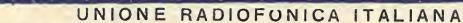
Tutti i programmi italiani ed esteri della settimana

RADIORARIO

ORGANO UFFICIALE DELLA U.R.I.

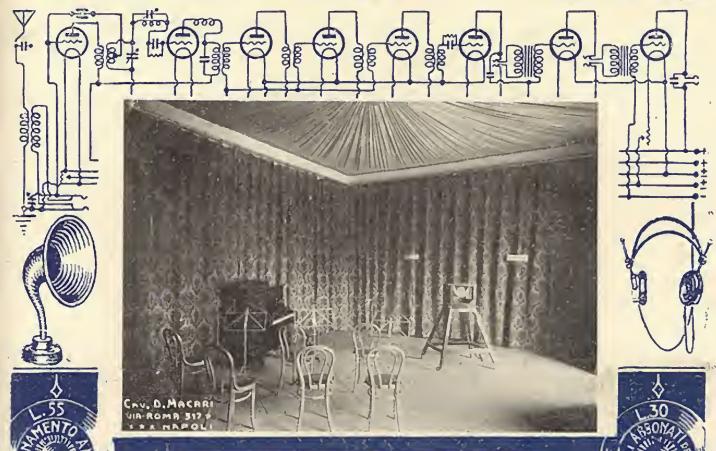


Direzione, Amministrazione e Pubblicità - MILANO - Corso Italia, 13 - Telef, 86-239 - 86-240

ESCE IL SABATO

C. C. CON LA POSTA

UNA COPIA L. 1,50



L'Auditorium della nuova Stazione di Napoli della U. R. I.

Società Anonima Fabbricazione Apparecchi Radiofonici

Amministrazione: MILANO (13)

Viale Moino, 20 - Telefono 23-967

Stabilimento proprio: MILANO (LAMBRATE)

Via P. Andrea Soccordi, 31 - Telefono 22-832

La "Safar,, ha affermato la genialità Italiana nel campo Radiofonico, raggiungendo un vero trionfo e sorpassando coi suoi apparecchi tutte le altre produzioni del genere.

1 suoi Altoparlanti e le sue Cuffie continuamente perfezionate, per la massima sensibilità, chiarezza e potenza raggiunta, l'hanno quotata primissima, tanto da esportare per tutto il mondo i suoi apparecchi.

Altoparlanti:

tipo GRANDE CONCERTO l'insuperabile

C R 1 i preferiti per po-C R 3 C R 4

3 STELLE

tenza purezza modicità di prezzo

GIGANTE - II potentissimo per audizioni all'aperto

RICEVITORE POTENTE CR

FORTI SCONTI AL RIVENDITORI



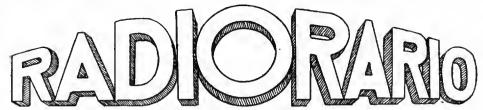
Cuffie:

tino "SUPER SAFAR.. scientifica, di costruzione speciale, brevettata e di massima notenza e sensibilità

> "STELLA.. - la ormai cuffia popolare del prezzo di L. 42,indicata a 4000 ohms per le stazioni a valvola ed a 1000 ohms per le stazioni a cristallo

> CHIEDETE IL NUOVO LISTINO

La "Safar,, è assurta a tale importanza da essere chiamata a fornitrice della R. Marini, R. Aeronautica e delle principali Case costruttrici di apparecchi radiotelesonici Italiane ed Estere.



Organo ufficiale dell'Unione Radiofonica Italiana

Direzione, Amministrazione, Pubblicità: MILANO - Corso Italia, 13 - Telefono 86-239

Abbonamento Italia e Colonie: L. 55.— (Estero il doppio) - Agli abbonati dell'U. R. 1.: L. 30.—

Un numero separato L. 1,50

La Stazione di Napoli della U.R.I.

(1 Na - m. 333,3 - Kw. 1,5)

Anche Napoli ha oggi, al pari di Roma e Milano, una stazione radiofonica, costruita e gestita dall'Unione Radiofonica Italiana (U. R. L).

Questa stazione, il eni impianto tiene conto di tutti i moderni progressi della tecnica, ha funzionato per la prima volta il 28 Ottobro n. s. fra l'interesse ed il plauso di tutti i radioamatori italiani e specialmente del Mezzogiorno d'Italia, e da alcuni giorni è entrata in regolare servizio con diffusioni giornaliere di concerti, notizie, ecc., per varie ore del pomeriggio e della sera.

L'impianto si compone, come al solito, dell'Auditorium con annessi amplificatori, e della stazione trasmittene propriamente detta.

Lo studio della località per l'impianto del complesso trasmettitore, portò alla scelta della collina di Posillipo che, mentre presentava altimetricamente e topograficamente i requisiti relativi ad un huon rendimento dell'impianto per quanto riguarda il raggio d'azione di esso, aveva il vantaggio di non essere troppo distante dal centro della città, dove doveva, per le esigenze artistiche del servizio, sorgere l'auditorium.

E questo fu infatti impiantato in un appartamento all'ultimo piano del nuovo palazzo Pantaleo in via Cesareo Console (S. Lucia). Auditorium e stazione trasmittente sono collegati da linee telefoniche aeree, di tipo



Fig. 1. · Veduta dell'impianto

RADIORARIO

e costruzione speciali, della lunghezza di circa 4 chilometri e mezzo.

L'impianto trasmettitore sorge in prossimità della località detta Villa Patrizi, cui si ginnge dal rione « Amedeo » lungo le vie Tasso e Manzoni.

La Fig. I mostra una veduta d'insieme dell'impiauto e l'incantevole a puro titolo di generale informazione.

L'Anditorium (vedi fig. in copertina) è costituito da una sala le cui pareti e il soffitto sono ricoperti di stoffa ondeggiata secondo le esigenze aenstiche della trasmissione radiofonica, accordate con un criterio di estetica. delle linee di forza magnetica, con conseguente generazione di forza elettromotrice in fase con le vibrazioni meccaniche prodotte dai suoni.

Le correnti generate nella spiralina, correnti d'intensità piecolissima, vengono inviate all'amplificatore, e uscendo da questo, alla stazione trasnittente.



Fig. 2. - Edificio della stazione

paesaggio che da quella posizione può essere ammirato. Nisida, Bagnoli e i dintorni formano, insieme col mare, un pittoresco sfondo della natura all'opera che il progresso moderno della tecnica ha costruito per poter diffondere a tutto il mondo, attraverso la voce canora del paese, il fascino di quella natura incantevole.

La detta figura mostra l'edificio della stazione, ivi appositamente costruito dalla U. R. I. (vedi fig. 2), le antenne di sostegno dell'aereo, e i pali di sostegno del « contrappeso », ehe, data la natura del suolo di ori gine vulcanica, ba dovuto sostituire il sistema « di terra ».

Diamo alcune notizie sull'impianto

l tendaggi delle pareti sono mobili in modo che, a seconda dei casi, essi possano coprire più o meno interamente le pareti stesse.

Il microfono che si vede poggiato su un cavalletto, è del tipo elettromagnetico Marconi, costituito essenzialmente di un forte elettromagnete cilimirico, sul cui nucleo centrale è avvolta la bobina di eccitazione, e di una piccola spirale di filo sottilissimo, che, fissata per mezzo di vasclina a batuffoli di ovatta, è posta auteriormente, intorno all'espansione del nucleo centrale. Tale spiralina sostitinisce il diaframma dei microfoni: le onde sonore la fanno vibrare e le vibrazioni si risolvono in un taglio

L'amplificatore è rappresentato in figura 3.

Esso è costituito da tre pannelli ed ha nove stadi con accoppiamento per resistenza e capacità. Il primo panuello porta, insieme con tutti i vari organi necessari, tre valvole micro Marconi tipo DER poste in scrie; il secondo pannello tre valvole LS5 Marconi poste in scrie, e il terzo pannello comprende gli ultimi tre stadi. d'amplificazione, l'ultimo dei quali è costituito da quattro valvole tipo LS2 Marconi poste in parallelo.

L'amplificatore porta tutti i dispositivi necessari per effettuare la regolazione della corrente « modulatrice » in modo che la « modulazio-

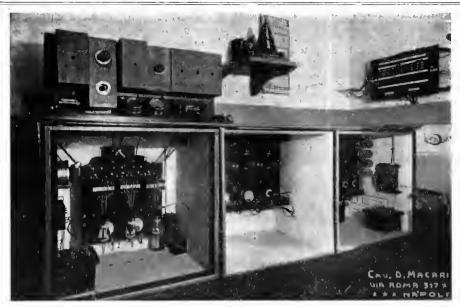


Fig. 3. · Complesso amplificatore



Fig. 4. - Sala amplificatori

ne » risulti buona sia per i deboli che per i forti di uno stesso strumento o di una stessa voce.

All'uscita dell'amplificatore (secondario del trasformatore di uscita) sono poste due cuffie di controllo per gli operatori addetti alla regolazione degli amplificatori,

La sala degli amplificatori (vedi

« modulate » dalla voce e dai suoni.

Il trasmettitore è del tipo « Q-Marconi ». La potenza della stazione è di 6 Kw. alle macchine è di circa 1,6 Kw. in aereo. La lunghezza d'onda stabilita dal Piano Internazionale di Ginevra è di m. 333,3.

L'energia fornita dalla Società distributrice arriva con la tensione di « Sala maechine » Nella figura 7 si vede il gruppo elettrogeno (motore a scoppio-dinamo) destinato a fornire energia in caso di mancanza della corrente nella rete cui è collegato l'impianto.

Le figure 9-10 mostrano la sala pannelli. Da sinistra a destra (vedi fig. 10) si ha: il pannello rettificatore con due



Fig. 5. · Cabina di trasformazione

fig. 4) è attigua all'auditorium in modo che l'operatore possa, attraverso un vetro trasparente, vedere ciò che avviene nell'auditorium stesso.

Il controllo, oltre che con le cuffic suddette, viene poi effettuato mediante un apparecchio radioriceveute, pure collocato nella sala degli amplificatori.

Dall'amplificatore le correnti amplificate vanno, per mezzo delle linee di collegamento (costruite in modo speciale, al fine di evitare ogni disturho induttivo), alla stazione di trasmissione propriamente detta.

Ivi è impiantato il complesso apparato trasmittente a valvule joniche, che ha lo scopo di generare onde persistenti ad alta frequenza, le quali, prima di essere irradiate, vengono 9000 Volt, che, per mezzo di un'apposita cabina di trasformazione (vedi fig. 5-6), viene ridotta a 260 Volt. La corrente alternata a 260 Vnlt, viene trasformata in continua per mezzo di un gruppo convertiture e quindi va ad alimentare il motore di un altro gruppo convertiture speciale il cui generatore è a corrente alternata 300 periodi 500 Volt, Un trasformatore porta la tensione da 500 Volt a 20,000 Volt e la corrente dal secondario di questo trasformatore va al pannello rettificatore a valvole jonielie, che dà luogo a corrente continua di 10.000 Volt: questa dopo essere passata attraverso dei filtri, costituisce la corrente anodica delle valvole trasmittenti e modulatrici.

Nelle figure 7-8 è rappresentata la

valvole rettificatrici o raddizzatrici, accese, per mezzo di un trasformatore, dalla corrente dell'alternatore; il pannello dell'oscillatore indipendente, eon nna valvola generatrice di oscillazinni ad alta frequenza; il pannello dell'oscillatore di potenza, con una valvola ehe « oscilla » mediante l'eccitazione della sua griglia, secondo le oscillazioni della valvola dell'oscillatore indipendente.

Sui circuiti di questo oscillatore di potenza agiscono le valvole modulatrici e non su quelli della valvola dell'oscillatore indipendente, regolatrice della frequenza della comente (lunghezza dell'onda), affinchè le variazioni della modulazione non possano produrre variazioni nella lunghezza dell'onda di trasmissione.

Il complesso dei tre primi panuelli forma una comune stazione radiotelegrafica a onda persistente. Tale onda costituisce l'«onda portante» che vien poi « modulata » per la riproduzione dei suoni.

A tale scopo sono adibite le valvole modulatrici, contennte con i loro circuiti nel quarto pannello (a destra della fig. 10).

Le valvole modulatrici propriamente dette sono tre in parallelo fra loro ed in parallelo, rispetto alla sorgente di energia, con la valvola oscillatrice di potenza. Vi è poi una valvola che è la « premodulatrice ». E' sulla griglia di questa valvola che, attraverso un trasformatore, vanno ad agire le correnti microfoniche giunte attraverso le lince di collegamento con lo «studio» di via Cesarco Console. La corrente di placca della premodulatrice, viene amplificata dalle valvole modulatrici, le quali subiranno una variazione di corrente anodica ad ogni corrispondente variazione del potenziale di griglia della « premodulatrice ».

II complesso delle valvole modulatriei, che, come si è detto, si trovano in parallelo con l'oscillatore di potenza rispetto alla sorgente di energia, si può considerare come' una resistenza variabile secondo le frequenze acustiehe dei snoni agenti sul microfono. E poiche l'alimentazione dell'oscillatore di potenza e delle valvole modulatriei (posti in paralle lo) è fatta attraverso nua speciale « impedenza » avente lo scopo di impedire variazinni di frequenza acustica nella corrente totale (cosicchè la corrente totale può ritenersi costante), a variazioni della corrente anodica delle modulatrici corrisponderanno variazioni identiche ma in opposizione della corrente del circuito oscillante della valvola di potenza e quindi della corrente dell'antenna che è ad esso « accoppiata ».

Tale è in parole povere il principio su cui si basa il sistema di modulazione. Le antenne dell'altezza di 50 m. sono del tipo fusiforme a traliccio di legno, snodate alla base, e sono state fornite dalla Ditta Pasqualin e Vienna. Ciascuna di esse è sorretta da 5 ordini di venti di acciaio, ogni yen-

terra, è costituito da conduttori di rame del diametro di mm. 3 sorretti, attraverso isolatori, da draglie di sostegno fissate a 12 pali in ferro tipo « Bates » dell'altezza media di 8 metri.



Fig. 6. · Particolare della cabina di trasformazione

to essendo diviso in tre parti da isolatori di porcellana per diminuire l'assorbimento di energia da parte di essi. L'aereo è verticale, tubolare, costituito da quattro fili con cerchi di ui. 1,5 di diametro, ed è sorretto da una draglia orizzontale fissata alle estremità alle antenne.

Il « contrappeso», che sostituisce la

Tutti i conduttori del contrappeso sono collegati elettricamente fra loro e al conduttore che per mezzo di apposito isolatore entra, al pari dell'aereo, nella sala pannelli.

In questa un apposito dispositivo permette di collegare aereo e contrappeso alla terra, in caso di necessità.



Fig. 7. - Sala maechine con gruppo elettrogeno di riserva

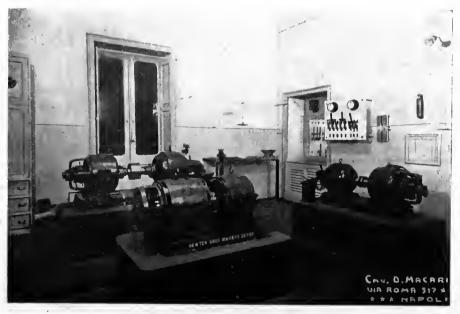


Fig. 8. - Sala macchine - Gruppi convertitori

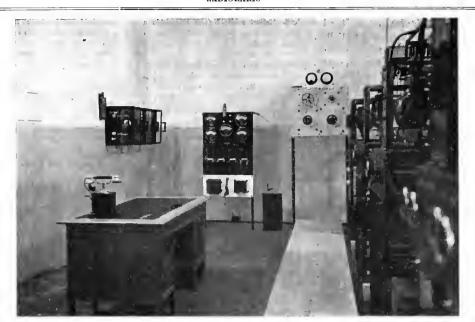


Fig. 9. - Sala pannelli - Veduta di fianco

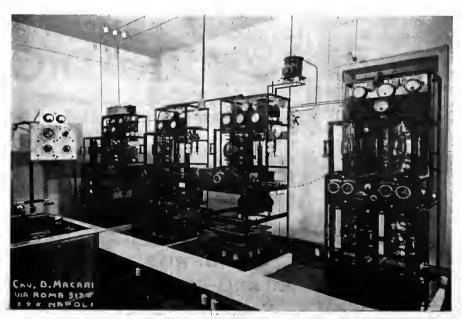


Fig. 10, - Sala pannelli - Veduta dei pannelli

Il progetto dell'impianto è stato eseguito dalla Direzione della U. R. I. e il Iavoro di montaggio di esso, eccettnato quello delle antenne, è stato eseguito, sotto la guida del Direttore Ing. Chiodelli, dai tecnici della URI.

Tra questi devono essere segnalati l'ing. Mantovani della sede di Roma della URI, e il sig. Galeazzi, sotto la cui direzione tecnica funziona oggi la stazione di Napoli.

I lavori murari sono stati eseguiti sotto Ia direzione dell'ing, Cerreto di Napoli,

Il materiale radiotelefonico è stato fornito, come si è detto. dalla Compagnia Marconi.

Nel primo mese di funzionamento si sono avuti oltre duemila rapporti di ascoltatori, i quali, a parte i momenti in cui sono stati notati fenomeni di interferenza, attestano che la stazione di Napoli è ricevuta forte e chiara nelle varie regioni d'Italia e di Europa, fino nell'estrema Russia.

Si ha perciò ragione di ritenere che la stazione di Napoli seddisfera gli abbonati della U. R. I. e concorrera al rapido e forte sviluppo della radiofonia in quei luoghi, a cominciare da Napoli, dove essa ha avuto finora un limitatissimo sviluppo.

POSTA DEI LETTORI

Breni, 23 Novembre.

A parte a mezzo vaglia postale rinnova l'abbanamento al Radiorario per il 1927. Non appena pubblirherete la cifra rhe intendete stahilire per le Radio Andizioni nel 1927 ve ne farò immediato invio.

La presente però è solo per esternare la mia grande soddisfazione per avere individuato e sentito in altaparlante la nuova stazione di Napoli,

Non e rosi forte rome Roma, ma è chiarissima col diffusore Western. Ho gustato tutto il pragramma e particelarmente il violino in « Primo tempo», erc. di Mendelsson, nella romanza di Tasti « Luna d'estate » e: nella seleziane della « Tosta ». La Speaker è naturalissimo. Serve molto hene il segnale adottato dalla stazione negli intervalli,

Non per me, rhe mi ritengo in una zona

di rirezione felirissima, ma per i Milanesi, l'uniro inronveuiente è førse la lunghezza d'onda che è virina alle forti stazioni di Praga e di Milano, di difficile eliminazione se non con apparecchi rostosi.

Nel mio raso mi serve oltimamente fiu dall'inizio delle radio-comunizazioni in Italia un «Siti R4» ron amplificatore e diffusore di rarta Westorn, Antenna bifilare 30 m.

Trovando infine inntile rllodare la stazione di Milano, che per miu conta ritengo tecnicamente rd artistiramente perfetta, devo però congratularmi vivamente del nuovopasso in avanti e porgrivi i miei fervidi augurii.

Devotissimo G. MERISIO.

di qualunque tipo, fabbricate espressamente per l'impiego su apparecchi riceventi...

SOCIETÀ ANONIMA

SUPERPILA

FIRENZE

DEPOSITI : A

MILANO-ROMA-NAPOLI-GENOVA

PALERMO VENEZIA-PADOVA

ериацияния выправлицияния поторы <u>выправления выправления выправления выправления в выправления выправления выправления в выправления выправления в выправления</u>

"LA RADIOTECHNIQUE,

SOCIETÀ ANONIMA FRANCESE

VALVOLE TERMOIONICHE

Radio Ampli

Detectrice, Amplificatrice A e B frequenza. Consumo normale . . L. 22

Radio Micro

Detectrice, Amplificatrice A e B frequenza.

Consumo ridottissimo. Rendimento ottimo su tutti i montaggi.

Radio Micro D

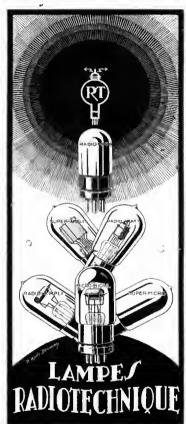
Detectrice, Antioscillatrice A e B frequenza.

Consumo ridottissimo. Rendimento ottimo su tutti i montaggi. Speciale comerivelatrice L. 47

Super Micro

Valvola speciale per montaggi a resistenza.

Consumo ridotto. Rendimento eccezionale . . . L. 47



Super Ampli

Valvola di potenza, Amplificatrice A e B frequenza.

Consumo ridotto, Insuperabile per purezza. Speciale per l'alimentazione degli Altisonanti L. **52**

Micro Ampii

Valvola di potenza, Amplificatrice A e B frequenza.

Consumo ridottissimo. Rendimento eccezionale. Speciale per l'alimentazione degli Altisonanti. L. 58

Radio Watt

Amplificatrice di grande potenza. Rendimento straordinario per l'alimentazione degli Altisonanti. L. **86**

Micro Bigrii

Permette una ricezione senza pari con tensione filamento e placca ridottissimi . . . L. 49

D I 3

Speciale per l'alimentazione del circuito di placca con la corrente alternata . . L. 37

CHIEDERE INFORMAZIONI E CPUSCOLI ALLA:

Agenzia Generale d'Italia

ROMA - 48, Via della Fontanella di Borghese, 48 - ROMA
DEPOSITO CENTRALE

MILANO - 2, Via L. Mancini, 2 - MILANO

E PRESSO TUTTI I BUCNI NEGOZI

TRIO ITALIANO VIRGILIO RANZATO



Virgilio Ranzato costitui il sno Trio molti anni or sono e questo, che allora si chiamò Trio Italiano, sali rapidamente alla più grande notorictà. Fecc una fortunata tournée nelle principali città della Germania; a Lipsia fu ospite dell'illustre pianista e famoso compositore Karl Reinceke che ebbe parole di altissimo elogio per l'esecuzione di un suo Trio e rilasció al Trio Italiano una lettera vibrante del più sincero entusiasmo: a Dresda Virgilio Ranzato fcce un'audizione all'Opernhaus alla presenza di Schuch e di tutti i migliori musicisti cd esecutori della città appositamente riuniti ed invitati dallo stesso Schuch il quale, alla fine dell'andizione di alcuni Capricei di Paganini e di un Concerto di Ferroni, abbracció il Ranzato e gli pecoose il posto di solista nella sua grande orehestra dell'Opernhaus, giudicata la migliore del mondo; Ranzato rifiutò ringraziando per continuare a seguire il suo Trio che per primo portò in Germauia e fece conoscere i lavori migliori dei nostri compositori Zanella, Martucci, Bossi, Ferroni, Frugatta, ecc.).

In Italia non v'è Società di Concerti che non abbia ospitato il Trio Ranzato.

Ultimamente la sua attività è stata

bruscamente interrotta dalla morte immatura del compianto e caro compagno il Pianista Moroni, ma ora il Ranzato ha ricostituito il Trio col suo figliolo Violoncellista Attilio e col pianista Marino Beraldi. Il rinnovato Trio si propone di far conoscerc c divulgare sopratutto la nostra musica, i migliori lavori dei nostri moderni compositori e già sta preparandosi a varie tournée in Italia ed all'estero.

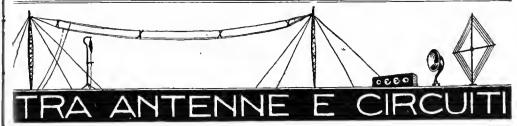
La U. R. l. ha il piacere di annunciare che a partire dal 5 dicembre p. v. il Trio Italiano prenderà parte almeno una volta al mese nei Concerti della stazione di Milano.

BORIO VITTORIO

Elettrotecnico

RADIO-RIPARAZIONI MILANO VIA BECCARIA, 1 (Interno)

specializzato
apparecchi e accessori delle migliori marche a prezzi modici



quattro valvole Un ottimo apparecchio ricevente a

Molti dilettanti desiderano certamente costruirsi un apparecchio scusibile e selettivo che sia poco costoso, Ma purtroppo il costo dell'apparecchio aumenta quasi proporzionalmente colla sua selettività e sensihilità. Per ottenere con mezzi semplici un buon grado di queste due preziose earatteristiche, occorre far nso della reazione, ma colla dovuta precauzione in modo di impedire che le oscillazioni generate dalla reazione troppo spinta agiscano sull'acreo eansando l'irradiazione tanto fastidiosa per gli apparecchi riceventi

Il circuito che proponiamo oggi, contiene una valvola amplificatrice in altra frequenza nentralizzata, una rettificatrice a reazione, e due amplificatrici in bassa frequenza. Lo schema teorico è rappresentato nella fig. 1. La neutralizzazione (cioè l'aunullamento dell'effetto reattivo prodotto dalla capacità interna fra placca e griglia della valvola amplificatrice in alta frequenza) è ottenuto col sistema Difarad, che presenta alcune caratteristiche interessanti.

Fra griglia e filamento non viene amplienta solo la metà della tensione prodotta ai capi del circuito accordato, come nel sistema ad induttanze con presa a metà (sistema Rice) o in quello a due identici condensatori variabili di sintonia collegati in serie (sistema Isofarad), ma quasi la totale tensione oscillante.

Queste considerazioni dimostrano il rendimento superiore del sistema Difarad. Sui trasformatori non oceorre nessuna presa intermedia; sempli. ficazione rilevante per la costruzione.

Tale vantaggio è dato dal fatto che l'equilibrio viene stabilito per un collegamento a ponte contenente nei suoi quattro bracci le due capacità interne della valvola e dne piecoli condensatori di cui uno è regolabile, ma nessuna parte degli avvolgimenti dei trasformatori. In tal modo l'equilibrio è reso perfetto cioè di assolnta stabilità e indipendente dall'accoppiamento più o meno stretto fra primario e secondario dei trasformatori

Se la valvola amplificatrice è per-

Telefono 52-280

OFFICINE & COSTRUZIONI, RADIO ELETTRICHE

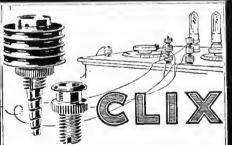
A. FEDI

que numero di valvole. Apparecchio ricevente ASTER

senza pile ne accumulatori.

comune lampada da tavolo.

Corso Roma, 66 Raddrizzatore AF10



E GIUSTAMENTE FAMOSO E DIFFUSO IN TUTTO IL MONDO

perchè serve a tutti gli usi e si presta alle più svariate applicazioni della radiotelefonia, facendo

RISPARMIARE TEMPO - DENARO - LAVORO

e assicurando connessioni perfette. Permette di stabilire circuiti SENZA SALDATURE. Può servire a volontà come: IN-NESTO - INTERRUTTORE - COMMUTATORE: serve costituire colla massima rapidità ATTACCHI MULTIPLI. à costituire colla manima rapidisa di costruitore di apparecchi perchè permette di risolvere nel modo più semplice i vari problemi che possono presentarsi,

A rich'esta si invia contro assegno di L. 12,50 un assortimento di CLIX ed un prospetto illustrativo eh: spiega t vari modi d'impiego.

Rappresentante generale per l'Italia e Colonie: FRANCESCO PRATI - Via Tetosio, 19 - MILAHO (26) - Tel. 41954

Cercansi sub-rappresentanti per le zone ancora libere

Trasformatori B. F. Normali e Push Pull Si forniscono gli apparecchi completi come.

le singole parti staccate con schema di montaggio, pannello forato.

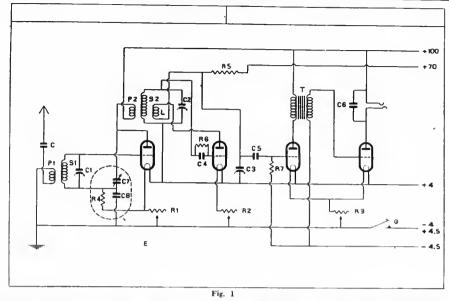
Per alimentazione di placca con la corrente alternata, di qualunque apparecchio a qualun-

a 3 valvole per la ricezione della emissione

locale forte in altoparlante senza antenna e

Si attacca alla corrente della luce come una

Officina di riparazione di trasformatori B. F. interrotti. *********



fettamente neutralizzata i vari circuiti accordati non hanno nessuna innfluenza diretta fra di loro. Una

corrente oscillante prodotta nel primo circuito accordato può trasmettersi al secondo solo per mezzo dell'effetto amplificatore della valvola Ma una corrente oscillante prodot ta nel secondo non può in nessut

Spett.

Soc. Az. Commerciale Radio

Via Cesare Correnti. 8

MILANO (7)

Vi comunico di aver ricevuto in ottime condizioni le cinque valvole tipo D. V. 2 (micro) da me commissionatevi il 30 sett. u. s.

Se ció potrà interessarvi vi comunico che le valvole, immediatamente sperimentate, hanno dato ottimi risultati su un apparecchio a risonanza, ri sultati superiori specialmente per sensibilità e intensità ad altre lampade usate precedentemente delle primarie Marche.

Non posso che essere lieto di questa affermazione della nuova industria Nazionale che viene ad innalzarsi al disopra di tutte le celebratissime industrie Estere che, forti di un nome, sfruttano e il mercato e gli acquirenti italiani.

Compiacendomi sinceramente con voi ed augurandomi che aggiungiate sempre più brillanti risultati alla vostra Industria, vi saluto distintamente.

> ANTONIO BORDIN Roma - Via Tiburtina, 120



Condensatori Ortometrici

migliori con densatori lineeri della frequenza

Contruzione in ottone argentato



minima perdita Trasform, B. F. aita F. Cuffle

Serie di accessori pel montaggio di apparecchi a 3 e 4 valvole su circuito che elimina completamente la trasmittente locale.

Soc. An. PAOLO SCHUBERT

Telefono 22 412. Telegrammi: Schubert modo trasmettersi al primo. Ne seque quindi che col circuito descritto l'aerco non viene affatto influenzato dalle oscillazioni che una reazione troppo spinta può produrre trasformatore sono avvolti nel medesimo senso su un tubo di cartone bakelizzato del diametro di 70 mm., con file di 0,5 mm. cop. 2 x cotone. e cioè il primario sopra il seconda-

C3 è condensatore variabile di 0,0005 MF che permette una regolazione molto fine della reazione.

C4 è il condensatore di griglia della valvola rettificatrice del valore di

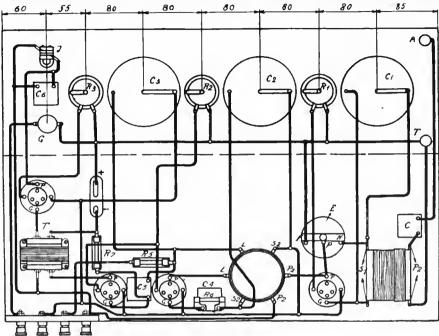


Fig. 2

nel circuito accordato della valvola rettificatrice.

+ 70 + 100

Passiamo ora a descrivere le parti componenti dell'apparecchio.

C è una capacità fissa di 0,0004 MF (microfarad) in scrie coll'aereo. Primario e secondario del primo rio dall'estremità opposta a quella collegata colla griglia ed isolata da questa con una striscia di cartone hakelizzato.

Pl 15 spire, Sl 60 spire.

Gli avvolgimenti del primario e del secondario del trasformatore P2 S2 sono identici a quelli del trasformatorc Pl Sl, Internamente al secondario S2 e dalla medesima estremità come il primario P2, trovasi l'avvolgimento L di reazione che è costituito da 14 spire del filo 0,5 mm, cop. 2 x cotone avvolte nel medesimo senso degli avvolgimenti del trasformatore su una striscia di cartone bakelizzato del diametro interno di 64 mm.

C1 e C2 sono due condensatori variahili di 0,0005 MF.

teggiata E costituiscono l'organo neutralizzante dell'apparecchio.

di 20 MMF (micromicrofarad).

0.0002 F e R6 una resistenza 3-4 Megaohm.

La valvola rettificatrice è accoppiata alla prima B. F. per mezzo di resistenza e capacità.

R5 è quindi una resistenza di 100,000 Ohm.

C5 un condensatore fisso di almeno 0.005 MF.

R7 una resistenza di 500.000 Ohm. _____

LA MARCA CHE CI VUOLE



VIA Moscova N. 7

Le parti contenute nella linea trat-C7 è un condensatore regolabile LE MIGLIORI VALVOL C8 un condensatore fisso di 0,0001

SOCIETA' ITALIANA LAMPADE POPE R4 una resistenza di 80000 Ohm. 7elet. 20-895 - MILANO - Via Uberti, 6.

T è un trasformatore a bassa frequenza del rapporto di 1/5.

C6 un condensatore fisso di 0,002

R1 R2 sono reostati d'accensione di 25 Ohms ed R3 uno da 12 ohm. G è un interruttore per l'accensione

Le prime due valvole sono del tipo di resistenza interna di circa 30.000 Ohm. Come seconda potrebbe essere adoperato vantaggiosamente un tipo a resistenza interna più elcvata come

quello per amplificatori a resistenza

e in tal caso R5 avrà un valore di 200,000 Ohm.

Le ultime due valvole sono del tipo a resistenza interna bassa cioè di circa 6.000 Olim per le quali è previsto una batteria di griglia di 4,5 volts.

La disposizione delle parti è visibile nello schema eostruttivo della fig. 2.

E' importante di disporre i trasformatori ad angolo retto per evitare ogni accoppiamento induttivo fra di

Il collegamento dei trasformatori ad alta frequenza deve avvenire nel modo indicato nello schema teorico, per ridurre al minimo la capacità fra primario e secondario. La valvola rettificatrice funziona con tensione anodica minore (70 volts).

L'apparecchio funziona diseretamente con antenna interna e permette di sentire le stazioni estere durunte il funzionumento di quella locale. Con antenna esterna riceve le stazioni estere in altonarlante con nurezza sorprendente ed esclude la stazione locale ad una distanza di soli 2.5 Km. Quaudo si desidera di proteggere l'apparecchio contro l'infinenza diretta delle onde in vicinanze di una stazione occorre schermare tutte le pareti internamente con lastra di rame o zinco dello spessore di circa 0,7 mm, e curare un contatto sicuro fra le parti dello schermo ad apparecchio chinso.

Un rivestimento con stagnola non dà il risultato voluto ed è perciò inutile.

Conviene notare che la selettività degli apparecchi di tutti i tipi di questo genere dipende essenzialmente dal numero degli stadi di amplificazione in alta frequenza e dal rapporto dei trasformatori in alta frequenza.

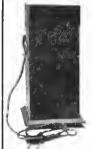
La selettività troppo elevata ottenuta con un solo stadio in alta frequenza per mezzo di rupporti alti di trasformazione, di accoppiamenti laschi o di nua reazione troppo spinta va sempre a scapito della qualità di ricczione e talvolta anche della sensibilità.

Il maneggio dell'apparecchio è facilissimo e quasi identico a quello del classico tipo a risonanza.

La messa a punto consiste nell'agginstuggio dell'equilibrio. A tale scopo si sintonizza l'apparecchio su un segnale molto forte, che può essere anche un segnale di una trasmittente a scintilla. Va notato che in vicinunza del diffusore locale l'emissione di questo non si presta a tale scopo, Si spegne quindi la prima valvola e si regola il condensatore C7 sino ad avere un netto minimo del suono.

Fatto questo l'apparecchio è pronto a funzionare.

Tenax.



Industria Nazionale Apparecchi Elettrici

"UNIVERSALE.

BREVETTATA DALLO STATO M.IL'ANO - Via Benedetto Marcello, 91

Raddrizzatori di corrente

I NOSTRI APPARECCHI SONO DI TRE (3) DISTINTI TIPI

RADDRIZZATORE DI CORRENTE DA ALTERNATA N CONTINUA per la carica degli accumulatori, può alimentare fino a 6 elementi. (Serve anche per la carica d'accumulatori per automobili). Sorveglianza superfina, anche nel caso che mancasaa la corrente atradale

FUNZIONAMENTO SILENZIOSO ed il consumo è di 46 WATT all'ora. L'EFFETTO RADDRIZZANTE é lotale, consegnentemente nessun logoramento degli accumulatori, inconvenienti verificantesi con altri faddrizzalori, anche elettron sgnetici, i quali raddrizzano solo parte di correnta alternata, cansa del continuo agretolarai delle placche lino al punto di non poter più munterere la carica-

 RADDRIZZATORE DI CORRENTE ALTERNATA IN CONTINUA per alimentazione di teusione di placea per APPARECCHI RADIO RIGEVENTI. La tensione varia da 29 a 129 Volls ed è perfettamente regolabile al punto desideralo. L'apparecchio consuma appena 12 Watt - cuca un centesimo a mezzo ali'ora.

III. RADDRIZZATORE UNIVERSALE cha racchinde lutti i requisili dei tipi I e II, cioè carica gli accumulatori ed alimenta la tensione di places agli APPARECCIII RADIO

RICEVENTI.

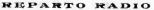
Gli apparecchi da noi forniti sono sempre preventivamente provali e collandati ed a richiesta messi sotto prova di esama da parte dei Signori RADIO AMATORI

Le valvola rattificatrici ci vengono fabbricate con epeciala procedimento ucatro, case non sono fragili e cono esenti di tassa

I nostri apparecchi vengono complelamenta coatruiti in Italia ed il

loro prezzo è ancho di grau lunga inferiore a tipi importati e per di più alquanto imperfetti, cha haugo caucato molte delosioni al Signori RADIO AMATORI.

nostri apparecchi al garantiscono e funziousno sopra qualunque apparecchio a valvola. Nel passarci ordinazione hisogna comunicarci la tenalone della corrente luce a cui l'apparecchio deve essere allacciato.



Apparecchi Radio da 3 a 5 vnivole. Nessun confronto per potenza o finozza di ricoziono. E' quanto vi è di più perfetto. Audizioni gratulte dalle oro 16.30 allo 23.

Schiarimenti e dettagli a richiesta; se per corrispondenza occorre affrancatura per la risposta

A causa delle numerosissime richieste, i numeri 46 e 47 del Radiorario sono stati esauriti nei primi giorni di pubblicazione. Riteniamo perciò opportuno riportare anche in questo numero la tabella del Piano delle lunghezze d'onda, applicato il 14 corr.

L'applicazione del Piano di Ginevra

Si fa presente che gradualmente, col pervenire alle varie stazioni di Europa l'ondametro inviato dall'Unione Internazionale di Ginevra, le stazioni stesse vengono aesumendo la esatta lunghezza d'onda stabilità dal «Piano di Ginevra».

Come per tutti i lavori di ricostruzione bisogna naturalmente prevedere un breve periodo durante il quale il noovo stato di cose non sarà, almeno in alcune zone, molto soddisfacente. E' perciò, mentre preghiamo i radioamatori di comunicarci

sempre le loro osservazioni, li preghiamo altresì di voler considerare che gli inconvenienti finora verificatisi hanno carattere transitorio, essendo nel programma dell'Unione Internazionale l'attnazione di quelle modifiche che saranno necessarie.

Piano definitivo delle lunghezze d'onda

Frequenza x 10.000	Lunghezza d'onda del Piano di Ginevra	Nome delle stazioni	Paese	Potenza	Lunghezza d'orda attuale	Frequenza	x 10 000	l unghezza d ondi del Piano dl Ginevr:	Nome delle stazioni	Paese	Potenza	Lunghezza d'onda attuale
51	588 2	Grenoble P.T.T.	Francia	0.5	475	1 6	39	434 R	Bilbao	Spagna	0.5	415
52	577	Madrid II	Spagna	ì	392		0		Francoforte	Germania	0.75-4	470
) »	3// >>	Friburgo	Germania	-			1	422.6	Roma	Italia	3	425
>>	>>	Uzhorod	Cecoslovacc.			1 7	2		Gothenburg	Srezia	1	290
<i>"</i>	"	Vienna II	Austria	0.75	582.5	1 7	3	411	Berna	Svizzera	1.5	435
53	566	Berlino II	Germania	1.5	576	1 7	4	405.4	Glasgow	G. Bretagna		422
»	»	Mikkeli	Finlandia	0.1	561	1.7	5	400	Mont de Marsan	Francia	0.3	390
>>	>>	Saragozza	Spagna	_	-	>	>	10	Tampere	Finlandia	0.25	373
»	»	Sarajevo	Jugoslavia	_	-		>	>>	Cadice	Spagna	0.5	355
		Vardoe	Norvegia	_	- 1	,	0	>>	Faluu	Svesia	0.4	370
n	>>	Bloemendal	Otanda	0.05	345	>	>	>>	Varsavia	Polonia		_
54	555.6	Budapest	Ungheria	2	546	,	>	>>	Koszice	Cecoslovace.		-
55		Sundsvall	Svezia	1	545	,	>	>>	Cork	Irlanda	-	
56	535.7	Monaco	Germania	0.75 - 4		- >	>	33	Aalesund	Norvegia	-	_
57	5263		Lettonia	1.2	480	,	>	>>	Charleroi	Belgio		
58	517.2	Vienna	Austria	5	531		0	>>	Breina	Germania	0.75	279
59	508.5	Bruxelles	Belgio	1.5	486		76		Amburgo	Germania	4	392.5
-60	500	Zurigo	Snizzera	6.5	515		77		Tolosa Radio	Francia	2	430
>>	>>	Helsingfors II	Finlandia	0.5	522		78	384 6	Manchester	G. Bretagna	1.0	378
30	>>	Palermo	Italia	_	- 1		79	379.7			0.75 - 4	446
»	>>	Tromsoe	Norvegia	_	- 1		80	375	Madrid	Spagna	1.5	373
29	>>	Bourges	Francia		-		81	370.4	Oslo	Norvegia	1.5	382 397
»	>>	Barcellona II	Spagna	1	462		82	365.8		Austria .	0.75	363.5
>>	»	Linkoeping	Svezia	0.25	467		83	361.4	Londra	G. Bretagna	0.754	452
61	491.8	Aberdeen	G. Bretagna		496		84	357.1	Lipsia			353
>>	>>	Birmingham	G.Bretagna		477.5		85	353	Cardiff	G. Bretagna		365.5
62	483 9		Germania	4	505		86	348.9		Cecoslorace.	0.5	357
63	476.2	Lione P.T.T.	Francia	1	480		87	344 8		Spagna	0.5	358
64			Germania	0.75	259		88	340.9		Francia Danimarca	0.7	340
65	461.5	Jassy	Romania	?	7		89	337	Copenaghen	Italia	0.7	240
>>>	>>	Bergen	Norvegia	1	350		90	333 3		Islanda	8	
66	454.5	Stoccolma	Svezia	1.5	427		»	»	Reykyavik	Germania	0.75-4	340
67	447.8		Francia	0.5	458		91	329.7		Irlanda	1.5	440
68	441.2	Brunn	Cecoslovacc	, 3	527 %		92	326.1	Belfast	17 tunuu	1.0	110

Istituto Elettrotecnico Italiano

(Scuola per Corrispondenza). Direttore: Ing. G. CHIERCHIA

Olirezione: Via Alpi, 27 ROMA Telefono 30-7-73

Preferito perchè unico Istituto Italiano specializzato esclusivamente nell'insegnamento per corrispondenza dell'elettrotecnica. — Corsi per: Cape elottricista - Porito elottrotecnico - Direttore d'efficina elettromeccanica - Alutante Ingogaero elettrotecnico - Radiotecnico. Corsi per specialisti: Bobinatori o montatori elettromoccanici - Disognatori olettromoccanici - Coliandatori - Inatallatori elettricistal - Tecnici In olettrotormica. — Corsi preparatorii di Matematica e Fisica. — L'Istituto pubblica un Bollettino Mensile, gratuito, che pone in più intimo contatto i Professori con gli Allievi e che permette a questi di comunicare anche fra loro. — Tasse minime — Programma dettaglisto a richiesta.

Frequenza x 10.000	Lunghezza d'enda dei Piano di Ginevre	Nome delle stazioni	Paese	Potenza	Lunghezza d'enda attuale	Frequenza x 10.000	Lunghezza d'onda del Plano di Ginevra	Nome delle stazioni	Paese	Potenza	Lunghezza d'enda
93	322.6		Germania	0.754		114	263 2		Grecia	_	_
94	319 1	Dublino	Irlanda	1.5	390	115	260.9		Svezia	1	270
95 96	315.8		Italia	1 5	320	116	258 6		Italia		-
97	312.5 3093		G. Bretagna Francia	0.5	404.5 351	118	256.4 254.2		Olanda Finlandia	0.1	255.3
98	306.1		G. Bretagna		387	'*	234.2 »	Kiel	Germania	0.75	233
99	303	Königsberg	Germania	0.75-4	462	, ,	>>	Malaga	Spagna	0.75	200
100	300	Bratislava	Cecoslovacc.	9	300	»		Kalmar	Svezia		_
101	297	Agen	Francia	0.25	318	»	>>	Venezia	Italia		_
»	»	Leeds	G. Bretagna		343.5	>>	"	Linz	Austria	_	l _ :
20	>>	Hannover	Germania	0.75	297	>>	>>	Rennes	Francia	_	_
>>	>>	Cartagena	Spagna	0.5	330	119	252,1	Montpellier	Francia	0.2	238
30-	»	Eidsvord	Norvegia	?	?	33>	>>	Stettino .	Germania	0.75	241
>>	>>	Jyvalskyla	Finlandia	0.1	301.5	>>	3>	Skien	Norvegia		9
»	»	Vasberg	Svezia	. =	-	»>	>>	Ostenda	Belgio	_	-
102	294.1	Dresda Bradford	Germania	0.75	294 308	120	»	Settle	Svezia	-	
» »	>>	Uddevalla	G. Bretagna Svezia	0.2	508	»	250	Gleiwitz Oulu	Germania	0.75	251
<i>"</i>	>>	Bilbao	Spagna	0.5	418	» »	20	Oporto	Finlandia	0,1	233
,	>>	Valencia	Spagna	0.5	400	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	79	Lilla	Portogallo Francia	_	-
»	>>	Liegi	Belgio	0.1	280	,	70	Eskilstuna	Svezia	0.25	243
20	>>	lnnsbruck	Austria		_	121	247.9	Posen	Polonia	0.20	~40
103	291.3	Lione Radio	Francia	1.5	280	122	245	Tolosa P.T.T.	Francia	0.5	260
104	288.5	Edimburgo	G. Brelagna		324.5	123	243.9	Trondihem	Norvegia		
>>	20	Hull	G. Brelagna	0.2	335.5	124	241 9	Münster	Germania	1.5	410
>>	39	Plymouth	G. Bretagna	0,2	a38	125	240	Helsingfors (!)	Finlandia	9	318
>>	>>	Nottingham	G. Brelagaa		3235	126	238.1	Bordeaux P.T.T.	Francia	_	_
>>	>>	Stoke on Trent	G, Brelagna		306	127	236.2	Bucarest	Romania	_	I – I
>>	>>	Swansea	G. Brelagna		482	128	234 4	Vilna	Polonia	_	-1
>>	>>	Dundee	G. Brelagna		330.5	129	232.6	TO 1	Olanda	_	- 1
>>	>>	Sheffield Liverpool	G. Bretagna G. Bretagna		301	131	230.8 229	Trieste	Italia	-	-
» 105	» 285.7	Reval (Tallin)	Estonia Estonia	9	350	" »	229 »	Helsingborg Umea	Svezia Svezia	-	-
106	283	Dormund	Germania	1.5	387	132	227.3	Vigo	Spagna		i – j
107		Barcellona	Spagna	2	324		225.6	Belgrado	Jugoslavia	1 =	_ I
108	277.8	Caen	Francia	9	332		223.9	Leningrado (2)	Russia	9	9
>>	>>	Trollhätten	Svezia	0.25	345		222 2	Strasburgo PTT.	Francia	· .	_
»	»	Siviglia II	Spagna	0.5	300	136	220.6	Odessa	Russia		-
»	>>	Hanko	Finlandia	0.1	259.5	137	219	Kovno (3)	Liluania		_
»	>>	Stavanger	Norvegia	-			117.4	Lussemburgo	Lussemburg		_
»	>>	Salisburgo	Austria	_	_		215.8	Sofia	Bulgaria	i —	_
109	275.2	Auger	Francia	0.25	275		214.3	Viborg	Finlandia		_
»	39	Madrid III	Spagna	1	340		2128	Cracovia	Polonia	_	
»	» »	Norrkoeping	Svezia	0,25	260		211.3	Kiev	Russia	2 d	281.9
» »	»	Zagabria Gand	Jugoslovia Belgio	_	_		209.8 208.3	Smolensk	Russia		-
	272.7	Cassel	Germania	0.75	273		206.3	Tirana Minsk	Albania Russia	_	—
»	»	San Sebastiano	Spagna	1.5	343		205.5	Jassy	Romania	_	
»	»	Hudiksvall	Svezia				204.1	Gafle	Svezia	0.025-1	208
>>	>>	Klagenfurt	Austria	_	_	»	»	Salamanca	Spagna	3.023-1	~00
»	· »	Genova	Italia	- 1	_	»	>>	Speyer	Germania	_	
>>	>>	Danzica	Danzica		-		202.7	Christinaham	Svezia	9	202
>	>	Christiansand	Norvegia	- 1	-	>	» °	Astura	Spagna	_	_ [
		Lemberg		1.5	-	149	201.3	Oviedo	Spagna	_	
	267.8	Lisbona	Portogallo		_	>>	>>	Aix-la-Chepelle	Germania	_	_
13	765 5	Anversa	Belgio	-		»	»	Joenkoeping	Svezia	0.25 - 1	100

⁽¹⁾ Helsingfors puó trasmettere con la lunghezza d'onda di Madrid che è di 375 m.; (2) Leningrado » » " Bilbao » 434.8 m.; (3) Kovno » » " Siviglia » 344.8 m;

CONSULENZA TECNICA

Il servizio è gratuito per gli abbonati ai RadiOrario ed è affidato alla nota competenza dell'Ing. Alessandra Banfi.

Ogni quesito deve portare nome, cognome ed indirizzo dell'abbonato. nonchè il numero dell'abbonamento. Deve essere redatto con chiarezza e brevità, accompagnandolo, appena possibile, con uno schizzo tracciato con inchiostro nero.

La corrispondenza va diretta a:

RadioOrario Sezione Consulenza Corso Italia, 13 - Milano

Apparecchio a 2 valvole in A.F. + 1 B.F. La B. F. non funziona; ecc., ecc.

Desidero costruire la supereterodina descritta nel manuale dell'Egr. Ing. A. Banfi, e chiedo se abolendo 2 valvole dell'amplif. A. F. è possibile sostituire l'unico trasformatore A. F. che così rimane con una bo-bina aper. di 700 spire a diverse prese.

Desidero ancora sapere se si possono usare 2 cond. var. da 0.001 can verniero, e se delle valvole 1 possonn essere normuli (Philips D. 2.).

U. AMBROSINI - Milano.

Il mancato funzionamento della B. F. va attribuito esclusivamente ad inefficienza del trasformatore o della valvole B. F.; provi quest'ultima al posto di una delle prime due.

Circa la supereterodina, Le sconsigliamo in via assoluta l'abolizione di due stadi a frequenza intermedia, essendo questi la maggiore prerogativa del sistema a supereterodina.

l condensatori variabili da 0,001 sono inadatti per la loro eccessiva capacità.

Dal montaggio di vari apparecchi mi avanzarono diversi pezzi dei quali desidererei montare un 3 valvole che mi serva a 200 Km. dalla stazione trusmittente, ecc. ecc. G. PASCUCCI - Milano.

Costruisca il circuito a tre valvole illustrato in «Antenne e Circuiti» del prossimo numero, che le darà ottimi risultati.

Desiderando costruire il Ricevitore secondo lo schema e le indicazioni apparse sul N. 40 del Radiorario del 3 ottobre scorso, anche per evitare possibile modifiche in seguito, prima di accingermi all'opera, nii permetto rivolgere alla ben nota cortesia e competenza di cotesta consulenza per overe degli schiarimenti, e cioè:

1.) L'attacco dell'antenna e della terra serve per tutte le onde o solo per quelle corte? Come effettuare la modifica per ogni easo?

2.) Per ricevere le oude lunghe è necessario cambiare tutte 1 ebobine o soltanto quelle a nido d'ape? Quali si adattano meglio per le varie lunghezze d'onda?

3.1 E' possibile usare a piacimento 3 o 4 valvole? in caso affermativo, come eseguire le modifiche necessarie allo schema?

4.) Quale numero di spire dere avere la bobina L2 a seconda delle varie valvole più in uso, come Philips, Del Vecchio, Fotos, ecc.?

1.) Le due coppie di bobine su tubo si possono mettere ad angolo retto, ma en-trambe orizzontali A quale distanza minima l'una dall'altra?

C. ROSSI - Suna.

1.) L'attacco di terra e antenna rimane invariato per onde corte e lunghe.

2.) Per ricevere le onde lunghe è necessario cambiare tutte le bobine comprese quelle su tubo; le sconsigliamo perció tale cambiamento anche in considerazione del fatto che le stazioni ad onda lunga sono in numero limitatissimo,

3.) Per usare l'apparecchio con tre sole valvole, non vi è altro da fare che staccare il filo che collega la bobina L4 col condensatore C6, e riunire detto filo all'antenna. La prima valvola può essere estratta oppure spenta mediante proprio reostato,

4.) La bobina L2 sarà da 25 spire: se l'apparecchio avrà tendenza ad oscillare (fischi acuti), proverà a disporre questa bobina anziché parallela alla L3, perpendicolare a quest'ultima.

5.) Si; la distanza minima sarà di 15 cm.; badi però che devono essere anche ad angolo retto con L3 e L6.

Posseggo un piccolo apparecchio a cristallo il cui dispositivo lo riproduco come è applicato alla cassettina diam. 6x12x20. A. presa di antenna bifilare 20 m. lungh.,

E' aperta al pubblico l'Agenzia di Vendita della

I. C. O. Anglo-American Radio

MILANO

Via S. Vittore al Teatro, 19 (interno)

(dietro alla Posta Centrale)

Il miglior materiale del mercato Inglese ed Americano a prezzi da grossisti.

Il più grande assortimento della piazza.

S'Invitano i sigg. radioamatori a visitare la nostra agenzia di vendita al

solo scopo di ammirare materiale di classe.

Schemi di montaggio e preventivi gratis a richiesta.

Cassette di montaggio: Neutrodina Fada - Counterphase Six - Supereterodina Samson-Supereterodina R. I. - Onde Corte Bremer Tully - Onde Corte Eddystone.

Condensatori, trasformatori, valvole, amperiti, tunometri, accumulatori, ecc.

Sconti speciali al soci del Clubs radiotecnici italiani

T, presa di terra entro l'orto, lamiera e carbone. Cuffia fabbrico Fatme di Roma. D. cristallo, Solfuro di pionibo.

Dal mese di gennaio di quest'anno, salvo qualche sera, ha sempre ricevuto voci e suoni fortissimi al punto che allontanando la cuffia dulle orecchir si sentiva come nvessere parlato da una attigua stanza. Si noti che mi trovo in campagna e in linea d'uria a circa 22 Km. dalla stazione trasmittente, e pure quando nell'Aprile scorso si facevano le prove della stazione attuale 1 RO col mio apparecchio sono stato un prezioso collaboratore, ma ora, ad intervalii, non ho più (vnce e suoni forti)

come per il passato. Pregherei codesta Spett. Consulenza a suggerirmi qualche mezzo, onde togliere l'incouveniente, sia pure aggiungendo all'attuale apparecchio qualche pezzo, con-

densatori, variometri, ecc. L. COSTANZI — Allerno Laziale.

Lo schema del suo apparecchio è in massima esatto. Ciò che le possiamo consigliare per migliorare l'audizione è: at Cambiare il cristallo di galena con un altro nuovo; b) Interporre fra antenna ed apparerebio un condensatore variabile da 0,0005 Mfd.

Se dopo ciò non ottenesse miglioramenti sensibili, ocrorre concludere che è sopravvennto qualche guasto all'apparecchio od al circuito antenna-terra.

Posseggo un neutrodina a 4 valvole,

Sento in alto parlante nove tazioni, però in modo saltuario, chè l'audizione non è d'intensità regolare. A parte i noiosi fading, certe stre va benissimo e certe altre va male, o comincia male e verso il tardi va bene e viceversa. Da che può diprudere? E come rimediare?

Abb. 3065 - S. Severo.

L'inconveniente può dipendere: a) dalla latteria anodica.

h) da qualche trasformatore B.F. che è in procinto di intercompersi.

Per rimediare al caso a) non vi è rhe provare con un altra batteria.

Pel caso b) Ella proceda così: estragga il primo trasformatore B.F. ed innesti i due capi di una cuffia nelle due boccole che corrispondono al primario del trasformatore. Così facendo Ella dovrebbe ottenere un'audizione più debole ma nondimeno benissimo percepibile; Ella noterà se si riproduce l'inconveniente sopra lamentato.

In caso contrario, ripetrra la stessa operazione per il secondo trasformatore.

Se non rinsrisse ad individuare il gnaio le consiglieme di far esaminare l'apparecchio dalla casa costruttrice.

Apparecchio N. 40 Radiocario.

Le bobine L-L1, L4L5 pussa farle con piedini mobili da potersi in seguito, conoscendo le spire per le onde lunghe, cam-bire con altre di maggiori spire? Quante spire su per giù potronuo avere per prendere onde da 650 a 2000 meiri o 3000

2.) Adottando lampade americane Radiotron, la L2 dovrà overe 50 spire, oppure più o meno? Le L3 e L6 sempre 500 spire?

3.) L2 e L3 roue accoppinte in modo vuriabile o fisse? A che distanza l'una dal-Caltro?

Dott. G. LANZI - Roma.

Ella può benissimo fare le bobine coi piedini in modo da sostituirle con altre per le onde lunghr.

Daremo in un prossimo numero dei dettagli per questa modificazione; Tenga couninque presente che per le onde lunghe le bobine L-1.4 cd L-1-1.5 divengono di 75 e 300 spire e che si fa uso di bobine a niilo d'api.

Dato però lo scarso interesse che presentano le oude lunghe, la maggior complicazione dell'apparecchio non trova nu com-

penso adrguato.

2,9 e 3.) Con Radiotron tenga L2 di 25 spire e disposta ad angolo retto con la L3 nozibè affacciata parallelamente.

Possedendo un apparecchio Siti R 4 con valvole a consumo normale Philips D 2, nii e possibile usare al posto dell'unica valvolu a bassa frequenza una B. 406, dato che essa ha in comune coll'endodina bivalvolare il reostato di accensione?

Qual'è la minima lunghezza d'onda che posso ricevere con tale appurecchio e le opportune bobine? Per ricevere onde cortissime sotto i 50 motri se ne trovano apparecchi in commercio?

Abli. 1082 — Cittonova.

Può usare tale valvola senza alcun inconveniente.

Solo la casa costruttrice le potrà dare questa informazione; in ogui modo si aggirera sui 250 metri.

Esiste qualche apparecchio per onde corte in commercio; si rivolga alla Ditta dell'apparecchio «нассеннаto.

l'olendo costruire un'amplificatore col sistema di collegamento intervalvolare cosìdetto a a resistenze » da Lei consigliato ai numerosi abbonati, sul N. 41 del Radio-

Ordinai alla S. A. Radiodina u Milano due gruppi: tipo A. 1 per volvoli normali, però codesta Società nell'inviarnii i gruppi richiesti, non vi accindeva alcum istruzione per il montaggio.

Prego perciò la S. V. a voler essere tanto gentile, indicarmi lo shema di un'amplificatore a 3 valvole e il modo di mantaggio dei gruppi di collegamento, in modo abbastanza pratico, non avendo sufficiente famigliarità con essi.

I suddetti gruppi superiormente portana 4 serrafili, con le seguenti indicuzioni, ecc.

L. TIMMI - Roma.

I collegomenti da eseguirsi sono: l.) A alla placco della prima valvola +AB ad +100 volt.

G alla griglia della seconda valvola, IIB al negativo dell'accensione,

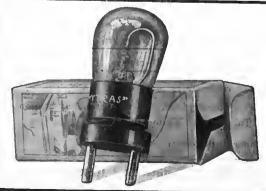
RINGRAZIAMENTI

Ringrazia sentitamente l'affezionata sua Clientela per l'interessamento avnto durante la malattia della sna Signora.

Nel contempo avverte che ha ripreso la vendita come per il passato.

ANTONIO CRESPI

Via Torino, 55 · MILANO · Telef. 89738



" YTRAS SUPER DETECTOR

NUOVO TYP. R.S.2.

L'unico rivelatore a cristallo di massimo rendimento.

Ha l'aspetto di una modernissimà VALVOLA ma dà anche ricezioni più perfette di una VALVOLA.

In vendita presso i migliori negozianti di radiofonia. Concessionario esclusivo per l'Italia e Colonie

> R. SARTI - MILANO (39) Via Marco Aurelio N. 1

, ...

2.) A alla placea della seconda valvola +AB al +100 volt.

G alla griglia della terza valvola.

-- HB al negativo di una pila tascabile il cui positivo è collegato al negativo dell'accensione.

3.) La placca della terza valvola (tipo di potenza) va all'alto parlante: l'altro capo di questo va al +100 valt. L'altoparlante è sluntato con condensatore da 0,002 Mfd.

l'olendo realizzare il circuito n Tropadina come da schizzo qui unito rilevato dal-la Rivista Radio P. T. del 1 ugosto 1925 del Sig. De Angelis, mi rivolgo a codesta spettabile ronsulenza se volesse dirmi: 1.) Se L1 e 1.2 è un variometro per onde do 300 u 600 m. con rotore interno. 2) Il trasformatore A.F. è uno del commercio accordato ad un condensatore da 0,0005, 3.1 Che rapporto deve avere il trasformatore B.F. t. r. 2.

Dato che sano indeciso a costruire detto circuito, domando: se il rendimento della Tropudina coa quadro può essere eguale con la Neutrodina con aereo u 5 l'alvole descritta in Radio per tutti del 15 gennaio 1926, dall'lug. Baufi, in caso affermativo vorrei sapere se nella costruzione dei tra-sformatori A. F. posso sostituire il filo da 8/10 2C, con quello da 5/10 2C, e se i tubi per i trasformatori posso costruirli con cartone paraffinato senuz deminuire l'iatensità e la chiarezza sia per il filo che per l'aliro.

R. DA PRATO - Barga,

Costrnisca una supereterodina ud ultradina i eni schemi potrà trovare su varie riviste di data recente.

Le neutrodina a 5 valvole, le potrà dare con antenna esterna, la stessa intensità di ricezione di un superterodina ad 8 val-vole con telaio. Nei trasformatori A. F. potrà usare come dianietro minimo di filo il 0,6 mm.; i tubi puù farli benissimo di cartone paraffinate.

Volendo montare l'accluso apparecchio a tre lampade volendo eliminare gli Jacks, prego codesta Spett. Consuleuza, valermi segnare in rosso sullo schizzo, dave debbonon unirsi i fili dopo l'eliminazione: ed il posto ove dere essere collegata la cuffia.

G. SCADUTI - Catania.

Le consiglianto vivamente l'adozione dell'apparecchio a tre valvole illustrate in questo numero, che le darà un rendimento nettamente superiore a quello da 1.ei indicate

Posseggo apparecchio Extru III Marconi (tre valvole) con separato Amplificatore di uota Extra 2 Marconi (due valvole) col quale sento in forte alto parlante Roma, Tolosa, Berna, Zurigo, Francoforte, Berlino, Vienna, e meno forte Daventry e Radio Paris.

Ho aereo bifilare lungo m. 23 circa. Mi è però quasi impossibile ricevere Mi-

lano e tutte la altre stazioni con lunghezza d'onda inferiori ai m. 350 (sento però fortissimo Praga). MARKANA MARKAN

L'avviso economico serve tanto ai privati quanto ai commercianti.

(Vedere l'ultima vagina)

Mi sarebbe grato conoscere se l'inconveniente va nuribuito a difetto di manovra da parte mia (l'apparecchio dovendo ricevere luns hezze d'onda da m. 250 a 3000 senza sambio di bobine ma con semplice com-mutatore) oppure all'aereo In questo caso dumando se fosse conveniente per la ricezione di cude da m 250 a 350 altro tipo di acreo (per esempio a gabbia) ed in caso offermativo quale dovrebbe esserne la lunghezza ed il numero di fili

Per l'apparecchio sopra descritto quale è la tensione anodica più indicata? Adopro per l'Extra III (tre valvole) valvole Marconi 1 . 24 acc. v. 5.

BAGNOLI - Spezia,

Il suo aereo va benissimo. La mancata ricezione delle onde corte può dipendere: a) dalle pessime condizioni attuali del traffico radiofonico sulle onde corte.

le dalle caratteristiche proprie del suo tipo d'apparecchia.

Si rivolga per maggior schiarimenti alla ditta fornitrice.

Desidererei costruire un apparecchio Radio ricevente secondo la schema indicato nel N. 40 del Radio Orario. Prego quindi volermi dare le seguenti spiegazioni;

1.) La boltiau 1.2 di 50 spire è bobina u nido d'api oppure avvolta su tubo di bakelite?

2.) Posso sostituire uno dei trasformatori

u rapporto 1/3 cou trasformatore 1/5 che già posseggo? 3.) II +80 i sul primario o sul secon-

dario del trasformatore? 4.) Nella pila tascubile il polo negativo è dato dalla linguetta inugo o da quella

corta? 5.) Posso usure un condensatore variabile da 500 cm, del tipo rucchiuso nella mano-

6.) Prego darmi le misure del panuello e sapermi dire se posso usare lastra di hukelite e di quole spessole? Ing. F. VISCARDI - Tradate,

1.) La hobina L2 è a nido d'api; anzlchè disporla affacciata alla L3, la disponga normalmente; usi 25 spire anziche 50,

2.1 Si, senz'altro.
3.) Il +80 è sul primario.
4.) Il negativo è la linguetta lunga.

5.) No. Tali condensatori hanno un basso rendimento.

6.) Il pannello avrà le seguenti dimensioni; cm. 50x-18; usi pure bakelite di 5 mm. di spessore.

Sarei molto riconoscente se volesse indicurmi il numero esatto delle spire per le

bohine L1 e L2 dello schema sottoscquato (eguale a quello pubblicato sul Radiorarlo N. 43) uella Consulenza tecnica, e proprinmente risposta-consiglio, data al Siguer G. Samo di Trieste) e quale valvola usare.

2.) Posseggo un anteuna interna quatrifi-lare a triangulo, lunga m. 78; è langa per

detto apparecchio?

F. LETTERA - Napoli,

1) La bobina L1 è di 20 spire: L2 è di 50 spire. Il condensatore in parallelo sulla cuffia è di 0.002 Mfd.

2) Non comprendiano che cosa voglia significare un'antenna interna lunga m. 78; comunque con una buona antenna interna potrà ricevere parerchie stazioni estere, beninteso quando non funziona la stazione locale.

Ho costraito l'apparecchio come da accluso schema, ed arero installato pure un aereo trifilare di 25 metri e 10 di calata a 15 metri dal suolo, ma in tal modo, solo 304 stazioni estere sentico in cuffia e debolissime in altoparlante (Speravox) senza la minima soddisfazione di sentirue una italiana; andai così per qualche giorno; poi fai costretto ad abolire l'aereo; dovendonti limitare solo alla ricezione con quadro, ecc. A. FEDELI . Firegge.

Le consigliame vivamente la costruzione dell'apparecchio a tre valvole descritto nel prossimo numero, che usato con antenna interna (quattro fili tesi parallelamente sotto il soffitto di una stanzal le potrà dare delle discrete audizioni. Tralasci di utilizzare lu corrente continua come tensione anodica.

Non otterrà mai dei risultati buoni come con le batterie.

1) Arrei piacere di conoscere dalla di lei cortesia se le bobine L ed L1, ed L4 ed L5 del 4 ralvole del n. 40 di Radiorario possono essere ovvolte su un cartone sul quale sono stati applicati vari strati di gonima lacca sciolta a saturazione nell'alcuol a 95º o se è assolutamente necessurio servirsi della bakelite.

2. I condensatori fissi C7, C8 C9 devono essere di una taratura matematicamente esatta, o possono avere una approssimazione? 3) Come potrei sustituire la botteria anodica di 40-80 volts con la corrente della luce 110 volts continua.

V. VALENTINI - Genova.

I) Usi pure il rartone così trattato, purche i tubi siano ben secchi.

2) Non importa la taratura precisa.

3) Le sconsigliamo l'uso della rete a corrente continua per la tensione anodica, 1 risultati sono assai meschini.

Consultazioni Radiotecniche Private

Tassa fissa normale L. 20

Per corrispondenza: Evasione entre ciaque giorni dal ricevimente della richiesta accompagnata dal relativo importo.

Verball: Marledi - Glovedi - Sabato - dalle 13 alle 15.

Ing. Prof. ALESSANDRO BANFI MILANO - Corso Semplone, 77 - MILANO



AGENZIA PUBBLICITÀ

« RADIORARIO »

C. CURTARELI I - Via L. Muratori, 25



La Stazione di Napoli, entrata regolarmente in funzione, effettua dal 21 corr.

CONCERTO VARIO e MUSICA DA BALLO come dai programmi segnati.

Domenica 28 Novembre

MILANO (1 MI) - m. 315,8 - Kw. 1.5

16,30: Segnale di apertura.

16,30-17,30: Concerto vocale c istrumentale col concorso della siguarina Dehora Fambri, mezzo sopr. e dei sigg. Teodoro De Vocrant, baritono e Oscar Adler, pianista.

17,30-17,55; Cantuccio dei Bam-

17.55-18: Notizie.

19,40-20,30: Eventuali comunica-

zioni Governative.

20,30-20,45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governative: I dieci miunti del Dopo Lavoro. 20,45: Segnale e orario e

CONCERTO

Quintetto della U. R. I. diretto dal M.o F. Limenta.

i nostri programmi

(Vietata la riproduzione senza speciale autorizzazione)

1) De Micheli: Piccola Suite in 4 tempi; 2) Soprano Piua Mari Fantini. Verdi: Aida, Ritorna vincitor; 3) Tenore Giovanni Manuritta. Parelli: L'alba nasceute; 4) Mezzo soprano Dolores Fran. Boito: Nerone, Padre nostro; 5) M.o Censi;

STORIA DELL'OPERA BUFFA. col concorso del Basso comico Sante Canali; 6) Quintetto U. R. 1. Corti: Maguolic in fiore; 7) Pianista Keniner; 8) Soprano P. Mari Fantini. Mascagmi: Cavalleria Rusticana. Voi lo sapete o mamma; 9) Giovanni Mamritta. Parelli: Hermes. Invan stordirmi io tento; 10) Mezzo soprano D. Fran. Ponchielli: La Gioconda, A te questo Rosario; 11) C. Barbagallo:

CONVERSAZIONE STORICA.

12) Pianista Kentner:

33) Quintetto della U. R. I. Amadei: Suite Goliardica in 4 tempi: 14) Temore G. Mannritta, Limenta: Se vuoi che io mnoia; 14) Quintetto U. R. I. Ranzato: Le Campaae del villaggio; 15) Ultime notizie, Sport.

22,30-23: JAZZ BAND DELLA FIASCHETTERIA TOSCANA, diretto dal M.o S. Ferruzzì.

ROMA (1 R O) - m. 422,6 - Kw. 3.

10,30-11: Musica religiosa vocale e strumentale.

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

17-18,30: Jazz band dell'Albergo di Russia.

19,20-20,20: Eventuali comunicazioni governative. 20.26.20,30: Commicazioni del Dopolavoro.

20,30-20.45: Trasmissioni agricole. 20,45-21: Notizie Stefani.

«RIVISTA DELLA FEMMINILITA"»
21: Segnale orario.

TRASMISSIONE DA UN TEATRO Negli intervalli: Notizie di Sport e ultime notizie.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3 = Kw. 1.5 Dalle 17 alle 18,30;

CONCERTO VARIO E MUSICA DA BALLO

Dalle 21 alle 23:

CONCERTO
VOCALE e STRUMENTALE
diretto dal M.o Enrico Martucci.

Prima Parte:

1) Bellini: Silhuette, Marcia, Orchestra — 2) Tagliaferri: Sotto altro cielo, Fox tret, Orchestra — 3) Gomes: Salvator Rosa, sposo di padre. Basso Albini — 4) Verdi: La forza del destino, Sinfonia, Orchestra — 5) Glux: Spiagge amate, Aria, Soprano, Sabatano — 6) Beriot: Scene de ballet, Fantasia, Violino solo, Abussi — 7) Puccini: Bohème, Vecchia zimarra, Basso Albini — 8) Pergolesi: Nina, Intermezzo, Solo violoncello, Belli — 9) Ponchielli Gioconda, Fantasia, Orchestra.

Seconda Parte:

1) Manoni: Valse song, Valzer, Orchestra — 2) Napoli: Sgomento, romanza, Soprano Sabatano — 3) Mascagni: Amico Fritz, Intermezzo, Orchestra — 4) D'Avos: Confidami, Ro-



Concessionaria: SOCIETA' NAZIONALE PRODOTI CHIMICI E FARMACEUTICI - MILANO

TELEFONO 40 90 Telegrammi: ERICSSON



CODES: A. E. C. Sth EDIT

ANONIMA - SEDE GENOVA - CARITALE L. 6.000 000 INTER VERSATO

VIA ASSAROTTI, 42 - GENOVA - CASELLA POSTALE 1620

VENDITA ESCLUSIVA IN ITALIA MATERIALE "ERICSSON FATME"

APPARECCHIO RICEVENTE A 4 VALVOLE - ALTOPARLANTI BATTERIE ANODICHE - BATTERIE SUPER-RADIO - CONDENSATORI - CUFFIE

ACCESSORI VARI

C. PFYFFER GRECO & C. MILANO Via Amedei, 6

AGENZIA NAPOLI - Via G. Verdi, 18 (Galleria Umberto 1.)

Esclusivisti per l'Italia Condensatori "BADUF,,

A variazione quadratica



cm. 250 Lice 105 .. 115 .. 375 . 500

125

SCONTI Al

RIVENDITORI

A variazione lineare

Lire 120 cm. 250 . 125 .. 375





Caricate voi stessi il vostro accumulatore utilizzando la conduttura dell'energia elettrica della vostra casa

RADDRIZZATORE DI CORRENTE HEYDE GEHALYT

Gustav Heyde G. m. b. H. - Dresda

Il più economico per il funzionamento perfetto - Redimento ottimo e sicuro Senza rumore - Non abbisogna di sorveglianza

DOMANDATELO AL VOSTRO FORNITORE

Prezzo L. 250 .-

Concessionorio esclusivo per l'Italia e Colonie:

FERRUCCIO FERRO - MILANO (132) - Via Sansovino, I

manza. Basso Albini — 5) Tosti: Dopo, Romanza, Soprano Sabatano — 6) Cattedra: Arcibaldo e Petronilla, Fox trot, Orchestra — 7) Canzonetta aapoletaaa, Tenore Aldo Faro — 8) Idem. idem — 9) Idem, idem — 10: Bertelli: Marchon Vite, One step. Orchestra.

Lunedì 29 Novembre

MILANO (1 MI) - m. 315,8 - Kw. 1.5

12.15: Breve trasmiss, di notizie. 16.30: Segnale di apertura.

16,30-17,30: Jazz Band diretto dal M.o S. Ferruzzi,

17,30-17.55: Borse, Mercati e Cambi — Cantuccio dei Bambini.

17,55-18: Notizie.

19,40-20.30: Eventuali Comunicazioni Governative.

20.30-20.45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governative: I dicci minuti del Dopo Lavoro e Comunicazioni a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari.

20.45: Segnale orario.

Commemorazione del 11 Anniversario della morte di G. Pucciai,

I) Quintetto della U. R. I. diretto dal M.o F. Limenta. Puccini: Roadine. fantasia; 2) Soprano Ines Lombardi. Puccini: Tosca, Vissi d'arte; 3) Tenore Giuseppe Costa. Puccini: La Bohame, Che gelida manina; 4) Quintetto della U. R. I. Puccini: Le Villi, fantasia; 5) Soprano Ines Lombardi e Tenore G. Costa. Puccini: Tosca, duetto; 6) Quintetto della U. R. I. Puccini: Butterfly, fantasia; 7) A. Blanche:

MILANO CHE SFUGGE 8) COMMEDIA

9) BANDA PRESIDIARIA DEL CORPO D'ARMATA di MILANO diretta dal M.o Cav. Achille Lizzi. 10) « Il Popolo d'Italia » di domani con le ultime notizie.

ROMA (1 R 0) - m. 422,6 - Kw. 3.

13-14: Eventuali comunicazioni gevernative.

16.30-17.15: Borsa, Giornale Radiofonico del Fauciullo, Notizie Stefani. 17,15: Trasmissione dalla R. Aceademia Filarmonica Romana.

19,30.20,20: Eventuali comunicazioni governative.

20.20-20,30: Comunicazioni del Dopolavoro. 20,30-20.45: Trasmisisoni agricole.

20,30-20.45; Trasmissoni agricole. 20,45-21; Notizie Stefani, Cambi. Bollettino Metereologico.

21: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE

Orchestra della U. R. I.

1) Tschaikowski: La Bella addoraientata nel bosco, snite; a) Danza della fata dei lillà; b) Adagio; e) 11 gatto con gli stivali e la gatta bianca: d) Tempo di valzer (orchestra); 2) Veroni: A Madouna Oretta; 3) Casella: La storia della Ragazza rapita dai pirati, dal balletto « La giara » (tenore A. Sernicoli); 4) Chopin-Liszt: Caato polacco; 5) Ohlsen: Papillons (pianista Ada Luzzatto); 6) Cherubini: Aly Baba balletto (orchestra); 7) Mozart: Nozze di Figara, Aria di Chernbino; 8) Gomez: Salvator Rosa, Mia Piccirella (soprano Lina Carpi); 9) Albeniz: Cadice; 10) Weber: Rondo brillante (pianista Ada Luzzatto); 11) Conferenza de eiclo

« CURIOSITA' STORICHE »

tenuto dal prof. Filippo Tambroni; 12) Glazounow: Caato dei battellieri del Volga; 13) Wagner: Sigfrido, Mormoria della foresta (orchestra); 14) Rossini: Otello, Canto del gondoliere; 15) Mascagni: Ledoletta: monologo di Flammen, finale del primo atto (Tenore A. Sernicoli); 16) Thomas: Aalleto, Addio, dicea...; 17) Meyerbeer: Dinorah, Ombra leggera (soprano Lina Carpi: 18) Montemezri: L'amore dei tre Re, selezione (orehestra).

22: Segnale orario. 22,55: Ultime notizic.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3 - Kw. 1.5 Dalle 17 alle 18,30;

CONCERTO VARIO

E MUSICA DA BALLO Dalle 21 alle 23:

. CONCERTO

VOCALE E STRUMENTALE diretto dal M.o Enrico Martucci.

Prima Parte:

1) Fasano: La governatrice, Fox trot, Orchestra — 2) Sanossa: Sere-

stra — 3) Tosti: Tristezza, Romanza, Tenore Rotondo Roberto — 4) Tavan: La Figlia di Madaata Angot, Pont-pourri, Orchestra — 5) Verdi: La Traviata, Aria atto I., Soprano Veli Gloria — 6) Tosti: Sogno, Romanza, Tenore Rotondo Roberto — 7) Cattedra: Canta Cupido, Screnata, Orchestra — 8) Verdi: Ballo in Maschera, Fantasia, Orchestra — 9) Lettura.

Scenda Parte:

nata di maschera, Screnata, Orche-

1) Sassano; Rasa d'Inverno, Tango, Orchestra — 2) Donizetti: Favorita, Spirto gentil, Tenore Rotondo Roberto — 3) Teliaikowsky: Perché non sci con ше, Canzone russa. Sopramo Veli — 1) De Giorgio: Folle amor, Valzer, Orchestra — 5) Bellini: Sonaambula, Duetto Atto I., Sopramo Veli e Tenore Rotondo — 6) Cremaschi: Schiamy aristocratico, Schimmy, Orchestra — 7) Canzonetta napoletana — 8) Idea — 9) Idea. — 10 Fehco: La Giostra, One step, Orchestra.

Martedì **30** Novembre

MILANO (1 MI) - m. 315,8 - Kw. 1.5

12,15: Breve trasmiss, di notizie, 16,30: Segnale di apertura.

16,30-17,30: Trasmissioni del Ristorante Savini del Quintetto diretto dal M.o Pennati Malvezzi, intermezzate da Artisti di varietà necompagnati dal M.o R. Stocchetti,

17,30-17,55: Borse, Mercati e Cambi — Cantuccio dei Bambini.

17,55-18: Notizie:

19,40-20.30: Eventuali Comunicazioni Governative.

20,30-20,45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governative: I dieci minuti del Dopo Lavoro e Comunicazioni a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari.

20,45: Segnale orario.

NOTIZIE STEFANI

1) G. M. Ciampelli, G. Donizetti; La Favorita, Sunto del libretto; 2) Selezione dell'Opera

« LA FAVORITA »

di G. Donizetti.

3) « Il Popolo d'Italia » di domani con le ultime notizie.

22,30-23: JZZ BAND DELLA FIA-SCHETTERIA TOSCANA direto ilal M.o S. Ferruzzi.

ABBONATI DELLA SICILIA: per i Vostri rifornimenti
"LA LUMINOSA,, Reparto Radio

VIA VIIIATOSA, 12-18 - PALERMO - Telefono 14-54 APPARECCHI - PARTI STACCATE - ACCESSORI ROMA (1 R 0) - m. 422,6 - Kw. 3.

13-14: Eventuali commuicazioni governative.

16,30-17,15; Borsa, Giornale Radiofonico del Fancinllo, Notizie Stefani, 17,15; CONCERTO DHIRNO

DI MUSICA LEGGERA

Orchestra della U. R. I. diretta dal M.o Alberto Paoletti.

1) Spialek: Bohèmiens russes, ouverture (orchestra); 2) Paoloni: Li per li; 3) Tagliaferri: Baci tra foglie (dicitore Renato Paoloni); 4) Pietri: Solo uno sgnardo, 5) Candiolo: Nulla dirò (soprano Germana d'Ary); 6) Hamud: Arabesca, intermezzo (orehestra); 7) Rosina De Coca: Sisina, Valse mouvementée; 8) Escobar: Galata, fox trot tureo (orchestra); 9. Paoloni: La solita storia: 10) Mario: L'ombrellino (dieitore Renato Paoloni: 11) Leoncavallo: Barcarola veneziana; 12) Palata: Il fox trot delle stelle (soprano G. D'Ary); 13) Jourguin: Pantin, gavotta; 14) Lubbe: Hallo America, snite di danze americane (orchestra),

18.30: Fine della trasmissione.

19,30-20.20: Eventuali comunica-

20.20-20.30: Comunicazioni del Dopolavoro. 20,30·20,45: Trasmissioni Agricole. 20,45·21: Notizie Stefani, Cambi. Bollettino Metereologico.

21: Segnale orario.

TRASMISSIONE DA UN TEATRO negli intervalli:

«RIVISTA DEI LIBRI»

Ultime aotizie.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3 - Kw. 1.5 Dalle 17 alle 18.30:

CONCERTO VARIO
E MUSICA DA BALLO
Dalle 21 alle 23:

CONCERTO

VOCALE e STRUMENTALE diretto dal M.o Enrico Martucci. Proma Parte:

1) Bertelli: Lolette, Marcia. Orehestra — 2) Bettinelli: Fiordaliso. Valzer, Orehestra — 3) Tosti: Donna vorrei atorire, Romanza. Baritono Novi — 4) Mascagni: Le Maschere, Sinfonia. Orchestra — 5) Thomas: Mignon. Aria di Filina, Soprano Sartori — 6) Leoncavallo: I Pagliacci, Prologo. Baritono Novi — 7) Gillet: Le Marchand de Sable a passe, Reverie. Orchestra — 8) Chopin: Polonicse in la maggiore, Piano

solo, M. Martucci — 9) Puccini: La Boheme, Fantasia, Orchestra.

Seconda Parte:

1) Richard: Oh! Quei tuoi capelli, Fox trot, Orchestra — 2) Bizet: Caraten, Aria di Micaela, soprano Sartori — 3) Lehar: Eva, Pont-ponrri, Orchestra — 4) Wagner: Tanahoŭser, Romanza, Baritono Novi — 5) Tirintelli: Mistica, Romanza, Soprano Sartori — 6) Figliolini: Notte andalusa, Tango, Orchestra — 7) Canzonetta napoletana — 9) Canzonetta napoletana — 91 Canzonetta napoletana — 101 Trevisiol: Manaequin de Paris, Schimmy, Orchestra.

Mercoledì

1 Dicembre

MILANO (x MI) - m. 315,8 - Kw. 1.5

12.15; Breve trasmiss, di notizie, 16.30; Seguale di apertura, 16.30-17,30; Trasmissioni del Ristorante Savini del Quintetto diretto dal M.o Pennati Malvezzi, intramezzate da Artisti di Varietà accompagnati dal M.o R. Stocchetti.

Per udire le più lontane voci del mondo **R D 8**



L'APPARECCHIO RADIORICEVENTE

selettivo per eccellenza, che dà su telaio in forte e puro altoparlante tutte le stazioni enropce, senza sibili e con una sorprendente facilità di manovra

Cataloghi generali e descrittivi GRATIS a richiesta

R. A. M.

M. ZAMBURLINI & C?

MILANO (18)

GENOVA, Via degli Archi, 4r - ROMA, Via S. Marco, 24 NAPOLI, Via Medina, 72 e Via Vitt. Em. Orlando. 29

17,30-17,55: Borse, Mcreati e Canibi - Cantuccio dei Bambini.

17,55-18; Notizic.

19.40-20.30: Eventuali Commicazioni Governative.

20,30-20.45: Seguale di apertura e Comunicazioni Governative: I dieei miunti del Dopo Lavoro e Cominicazioni a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari.

20,45: Seguale orario e

TRASMISSIONE di UN'OPERETTA dal TEATRO LIRICO

Durante l'intervallo tra il 1.0 e il 2.o atto veranno lette le « Commicazioni a cura della Federazione dei Consorzi Agrari » e le « Notizie Stefani », - Tra il 2.0 cd il 3.0 atto: L. Pompejano:

CONVERSAZIONE IN PIJAMA

« Il Popolo d'Italia » di dmoani con le ultime notizie.

ROMA (1 R 0) = m. 422,6 = Kw. 3.

13-14 : Eventuali comunicazioni governative.

16,30-17,15: Borsa, Giornale radiofonico del Fanciullo. Notizie Stefani.

17,15-18,30: Jazz ban dell'Albergo di Russia.

19.30-20,20: Eventuali comunicazioni governative.

20,20-20,30: Commicazioni del Dopolavoro.

20,30-20.45: Trasmissioni agricole. 20,45-21: notizie Stefani. Cambi. Bollettino Meteorologico.

21: Parte Prima:

CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE

Orchestra della U. R. I.

1) Chillemont: Bucoliche, Tre pezzi caratteristici per violino, violoucello e pianoforte: a) Tacchini sulla strada; b) Lucertole al sole; c) Galli, galline e pulcini (Trio Radio); 2) Conferenza del ciclo

« CURIOSITÀ, ERRORI ED ORRORI DELLA GIUSTIZIA PENALE ATTRA-SERSO I SECOLI».

Luigi Minichella.

Parte Seconda:

CONCERTO SPECIALE di MUSICA di MUSSORGSKY

con il gentile concorso della signora Lavinia Mugnaini (contralto).

3) Mussorgski: Una notte sul Monte

Calvo, poema sinfonico (orchestra): 4) Mussorgski: a) Ninna nanna, dalle « Canzoni e dauze della Morte »; h) Kopan (contralto Lavinia Mugnaini); 5: Mussorgski: Boris Godunoie, Incoronazione dello ezar Boris (orchestra); 6) Mussorgski: Boris Codunoie. Atto 2.0 Recitativo e grande aria di Boris (Baritono Luigi Bernardi): 7) Mus-orgski: Boris Godunow, Secua e duetto d'amore Marina e Dmitri (soprano Ada Tomassini; tenore F. Bertini); 8) Mussorgski: Due brani sinfonici dell'Opera La fiera di Sorotschintzi »: a) Preludio, Giorno di sole nella Piccola Russia; b) Dauza popolare russa (orchestra): 9) Mussorgski: a) Berceuse di Yeromouska; b) La gazza (contralto Lavinia Mngnaini; 10) Mussorgski: Kovanchina, Dorme il nido degli striclzi. (baritono Luigi Bernardi); 11) Mussorgski: Kovanchina, Danze persiane (orchestra); 12) Wussorgski: Koranchina, Profezia di Marta (contralto Lavinia Mugnaini): 13) Mns. sorgski: Marcia turca, opera postuma istrumentata da Rimski Korsahow (orchestra).

22: Segnale orario.

22,50: Ultime notizie.

NAPOLI (1 NA) m. 333.3 - Kw. 1.5

Dalle 17 alle 18.30:

CONCERTO VARIO E MUSICA DA BALLO

Dalle 21 alle 23:

CONCERTO

VOCALE e STRUMENTALE diretto dal M.o Enrico Martucci.

Prima Parte:

1) Mercogliano: Venezia, Schimnıy, Orchestra - 2) Bertelli: Azurea. Mazurka, Orchestra - 3) Thomas: Mignon, Ah, non credevi tu, Tenore Rotondo Roberto - 4) Fall: La Principessa dei Dollari, Pot-pourri, Orchestra - 5) Marchetti: Ruy Blas, Larva adorata, Soprano Montanini - 6) Braeco: Sonvenir du concerto, Serenata, Orchestra - 7) Massenet: Werther, Romanza, Tenorc Rotoudo Roberto - 8) Puccini: Suor Angelica, Fantasia, Orchestra - 9) Lettura.

Seconda Parte:

1) Aul: E addio, Fox trot, Orche-

stra - 2) Giordano: Andrea Chenier, La mamma morta. Sopr. Montanini - 3) Sassano: Dichiarazioae d'amore, luterniezzo, Orchestra -4) Mozart: Minuetto ia re. Minuetto, Orchestra - 51 Maseagni: Cavalleria Rusticana, Duetto, Soprano c Tenore Montanini-Rotondo - 6) Ranzato: Passione, Valzer, Orchestra -- 7) Canzonetta aapoletuaa --8) Cauzonetta napoletana - 9) Caazonetta napoletana - 10: Fall: Caterina, One step, Orchestra.

Giovedì

2 Dicembre

MILANO (+ MI) = m. 315,8 = Kw. 1.5

12.15: Breve trasmiss, di notizic. 16,30-16,35: Segnale di apertura. 16,30-17,30; Jazz Band diretto dal M.o S. Ferruzzi.

17,30-17.55: Borse, Mercati e Cambi - Cantuccio dei bambini.

17,55-18: Notizie.

19.40-20.30: Eventuali Comunicazioni Governative.

20.30-20.45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governative: 1 dicci minuti del Dopo Lavoro e Comunicazioni a enra della Federazione Italia. na dei Consorzi Agrari.

20,45: Segnale orario e

CONCERTO

dato dal Quintteto della U. R. I. diretto dal M.o F. Limenta.

Parte Prima:

1) Verdi: La Forza del Destino. sinfonia; 2) Rimsky-Korsakoff: Suite nell'opera Lo Tsar Saltan; 3) Gluck: Ifigenia in Aulide onverture.

Ettore Romagnoli

COMMENTO E LETTURA DI UN BRANO DI OMERO

Parte Seconda:

1) Rossini: La gazza ladra, sinfonia; 2) Mendelssohn: Dal Sogno di una notte di estate: a) Notturno: b) Scherzo; 3) Chopin: Polonese in La Maggiore.

Umberto Mornechio:

CONVERSAZIONE LETTERARIA

Parte terza:

1) Beethoven: Egmont, ouverture: 2) Jarnefelt: a) Preludio; b) Berceuse; 3) Liszt: 14.a Rapsodia Ungherese.

22,30-23: JAZZ BAND DELLA F1ASCHETTER1A TOSCANA, diretto dal M.o S. Ferruzzi.

- con BATTERIE -MESSACO

SI HANNO LE MIGLIORI AUDIZIONI Teler. N. 40-614 - MILANO (26) - VIA RASORI N. 14 - Telegr. Generator ROMA (1 R O) = m. 422,6 - Kw. 3.

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16,30-17,15: Borsa. Giornale Radiofonico del Faueiullo, Notizie Ste-Cani

17.15: CONCERTO DIURNO

Orchestra della U. R. I.

1) Franchetti: La Figlia di Jorio: a) Preludio: b) Andante: c) Pastorale; d) Finale (orchestra); 2) De Lucia: Amara Serenata; 3 M. Cotogni: I fulgidi tramonti (sop"ano Maria Cattani): 1) Mascagni: Amica, selezione (erchestra): 51 F. Longo: Il pino e la palma; 6) Debussy: Les cloches (soprano Maria Cattani): 71 Meverbeer: La Stella del Nord, ouverture: 8) Haelvy: L'Ebrea, selezione (orchestra).

18.30: Fine della trasmissione.

19.30-20.20: Eventuali eomunicazioni governative.

20,20-20,30: Comunicazioni del Do.

nolavoro.

20.30-20.45: Trasmissioni agricole. 20.45-21: Notizie Stefani, Cambi, Bollettino meteorologico.

21: Segnale orario.

TRASMISSIONE DA UN TEATRO

Negli intervalli:

« L'ECO DEL MONDO » divagazioni di attualità di Guglielaro

Alterocca. « LA POSTA DELLA RADIO » Ultime notizie.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3 - Kw. 1.5

Dalle 17 alle 18,30:

CONCERTO VARIO E MUSICA DA BALLO

Dalle 21 alle 23:

CONCERTO

VOCALE e STRUMENTALE diretto dal M.o Enrico Martucci.

Prima parte:

1) Bertelli: Cirillino, Marcia. Orchestra - 2) Tosti: Ideale, Romanza, Soprano Marescotti - 3) Pedrotti: Tutti in Maschera, Sinfonia, Orchestra - 4) De Leva: La Pavana.

Seconda Parte:

CONCERTO A PLETTRO

CALACE »

1) R. Calace: Romanza senza parole op. 134; B. Rondo, op. 127, Onartetto, Mandolini, linto e nianoforte, Sig.na Maria Calace Prof. Ginseppe Calace, Comm. Raffaele Calace, M. Enrico Martneci - 2) R. Calace: A. Danse souvenir, op. 33; B. Bolero, op. 26, Quartetto. Mandolini liuto e pianoforte - 3) R. Calace:

II Concerto, op. 144, Lo tempo. Mandolini e pianoforte. Sig.na Maria Calace, M. Eurico Martueci. - 5) R. Calace: Danza e cantabile op. 30. Liuto e pianoferte, Comm. Raffacle Calace, M. Enrico Martucci - 6) Ponchielli: La Gioconda, Fantasia. Mandolini, Liuto e pianoforte.

Terza Parte:

1) Speglia d'amore, Fox trot, Orchestra - 2) R. Cimara: Fiocea la neve, Romanza, Soprano Marescotti 3) Canzenetta napoletana - 4) Canzonetta napoletana — 5) Canzonetta napoletana - 6) Borella: Prima e dopo, One step, Orchestra.

Venerdi

3 Dicembre

MILANO (1 Mt) = m. 315,8 = Kw. 1.5

12.15: Breve tra-missione di notizie.

16.30: Segnale di apertura.

16.30-17.30: Jazz Band diretto dal M.o S. Ferruzzi.

17.30-17.55: Borse, mercati e Cambi, Cantuccio dei Bambini.

17.55-18: Notizie.

19.40-20.30: Eventuali Comunica-

zioni Governative.

20,30-20,45; Segnale di apertura e Commicazioni Governative: 1 dieci minuti del Dopo Lavoro e Comunicazioni a enra della Federazione Italiana dei Censorzi agrari.

20.45: Seguale orario e

CONCERTO

1) Quintetto della U. R. 1. diretto dal M. F. Limenta, Mozart: Così fan tutte, oaverture; 2) Soprano Olga Poletti. Grieg: Canzone del Solveig; 3) Pianista Titti Giommi, Liszt: Ave Maria; 4) Tenore Lorenzo Butti. Gennaro Napoli: Arietta; 5) Vincenzo Costantini:

CONVERSAZIONE ARTISTICA

6) Violinista Leo Petroni.

7) Soprano Olga Poletti. Charpentier: Luisa, Da quel giorno che a te mi sono data; 8) Quintetto della U. R. I. Jessel: Corteo di nozze di una rosa; 9) Tenore L. Butti. G. Napoli: Novembre: 10) Dott. (). Bocro:

I CONSIGLI DEL MEDICO

11) Pianista Titti Giommi. Debussy: a) Reverie; b) Granados, Danza spagnola; 12) Società Corale G. Verdi. Sezione orchestra a plettro diretta dal M.o Cav. Armanno Morlacchi: a) Marti: Nell'oasi intermezzo araho; b) Billi; Fleurs de monsse, valse lento; e) Morlacchi: Brezza montanina,

FRAMA



radiofonia alla portata di tutti

Garantita e potente audizione in alto parlante con apparecchio

FRAMA 4 valvole a . L. 1000 FRAMA 2 , , , ,

Tropadina 7 lampade, potente audizione con piccolo telaio, cassetta di Insso . . L. 2500 Condensatore variabile Square Law

a verniero . . . l. Micro-condensatore regolabile di griglia L. 10 Trasf, bassa frequenza 1/2 L. 33 30

Ogni altro accessorio per Radio

FRAMA - Corso Palestro, 39 BRESCIA

Tetefono 1501

PRENDETE NOTA degli indirizzi dei nostri inserzionisti, vi notranno abbisognare

POTENZA - SELETTIVITÀ

CHIAREZZA – ELEGANZA sono i requisiti degli apparecchi radiorieeventi da noi trattati,

Vasto assortimento di accessori e parti staccate delle primarie marche Corredi completi per montare NEUTRODINE e SUPERE. TERODINE.

Massima sicurezza di riuscita.

Agenzia e clusiva per tutto il VENETO dei meravigliosi apparecchi ATWATER KENT - 4 Modelli differenti.

Concessionaria per inho il VENETO della Ditta AMERICAN RADIO C di Milano.

Impianti complett · Preventivi gratis

S. Eulemia, 26 bis - PADOVA - Casella Postula 137

Sconti ai rivenditori

serenatella; d) Schubert: Preghiera; e) Ciociano: Napoli e Sorrento.

«Il Popolo d'Italia» di domani con le ultime notizie.

ROMA (1 R 0) = m. 422,6 = Kw. 3.

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16.30-17.15: Borsa. Giornale radiofonico del Fanciullo. Notizie Stefani. 17.15-18.30: Jazz band dell'Albergo di Russia.

19.30-20.20: Eventuali comunicazioni governative.

20,20-20,30: Comunicazioni del Dopolavoro.

20,30-20.45: Trasmissioni agricole. 20,45-21: Notizie Stefani, Cambi. Bollettino meteorologico.

21: SERATA DI MUSICA LEG-GERA.

Orehestra della U. R. I. diretta dal M.o Alberto Paoletti.

1) Schubert: La casa delle tre ragazze, selezione (orchestra); 2) Mario: Vipera; 3) Simi: Suona fanfara (soprano Fansta Slyena); 4) Donati: Serenata voluttuosa; 5) Cagnacci: I cinesi, pezzo curatteristico; 6) Rizzoli: Papillons, valzer, intermezzo (or. chestra): 7)

«IL QUARTO D'ORA UMORISTICO» della rivista « Humor »;

8: Bonavalontà: Canzone dell'eco; 9) Giuntini: Sirenella fuggita (soprano F. Sylena); 10) Selezione dell'operetta

« BACCO IN TOSCANA »

di Renato Brogi. Esecutori:

Celeste: Soprano Germana D'Ary; Minca: Soubrette Tina Ghirelli; La Neneia: caratterista Aminta Farri: Nando: Tenore Sandro Gennari: II Lillo: comico Cesare Ranucci; Don Generoso: caratterista: Luigi Giorgi; Il Signor Carlo: caratterista: F. Feruccio.

Orchestra della U. R. I. diretta dal M.o Alberto Paoletti.

Atto Primo:

Introduzione e coro dei vendemmiatori.

La Torinese: Lillo e coro.

Duetto della « Fintola »: Celeste e Nando.

Duetto del valzer strisciato: Minca e Lillo.

Romanza della delusiouc. Celeste. Finale, Storuellata

Atto Secondo:

Ductto del Piffero: Minca e Lillo. Duetto degli addii: Celeste e Naudo.

Brindisi: Nando c Core. Finale Bacchien

Atto Terzo:

Preludio.

Duetto dei « Richiami »: Celeste e Nando.

Duetto brillo: Minca e Lillo. Finale.

22: Segnale orario. 22.55: Ultime notizie.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3 - Kw. 1.5 Dalle 17 alle 18.30:

CONCERTO VARIO E MUSICA DA BALLO Dalle 21 alle 23:

CONCERTO

VOCALE e STRUMENTALE diretto dal M.o Enrico Martneci.

Prima Parte:

1) Trovisiol: Quando fischia la sirena, One step, Orchestra - 2) Bertelli: Mimosa, Valzer, Orchestra -3) Verdi: Lnisa Miller, Quando le sere al placido, Tenore Rotondo Roberto - 4) Rossini: Semiramide, Sinfonia. Orchestra — 5) Donizetti: Don Pasquale, Aria Atto I., Soprano Sartori - 6) Cattedra: Fantasia Orientale, Intermezzo, Orchestra — 7) Pucci-Pezza: Baciami, Romanza, Tenore Rob. Rotondo - 8) Verdi: Aida, Fantasia, Orchestra — 91 Bizet; 1 Pescatori di Perle, Soprano Sartori. Seconda Parte:

1) Ranzate: La Giava del Marahia, Giava, Orchestra - 2) Puccini: Tosca, Vissi d'arte, Soprano Sartori -3) Bertelli: S'il vous plait, intermezzo, Orchestra - 11 Alvarez: La partida. Romanza in spagnnolo, Tenore

Roberto Rotonda - 5) Godare: Berceuse, violoncello Belli - 6) Larento: Un mirage, Tango, Orchestra -7) Donizetti: Lucia di Lammermoor,

Duetto atto I.o. Sop. e Tenore Sarteri-Rotondo -- 8) Lngetti: Il blue

del destino, Fox trot, Orchestra -9) Faggiolari Rosita: Schimmy, Orehestra.

Sabato

4 Dicembre

MILANO (1 MI) - m. 315,8 - Kw. 1.5

12.15: Breve trasmiss. di notizie, 16,30: Segnale di apertura.

16.30-17.30: Trasmissioni del Ristorante Savini del Quintetto diretto dal M.o Pennati Malvezzi, intramezzate da Artisti di varietà accompagnati dal M.o R. Storelietti.

17.30-17.55: Borse, Mercati e Cambi, Cantuccio dei Bambini.

17.55-18; Notizie.

19.40-20.30: Eventuali Comunicazioni Gavernative.

20,30-20.45: Segnale di apertura e Communicazioni Governative: I dieci minuti del Dopa Lavoro e Comunicazioni a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari.

20,45: Segnale orario.

NOTIZIE STEFANI

1) G. C. Paribeni. Fr. Cilèa ed Adriana Leconvreur, sunto del libret. to.; 2) Selezione dell'Opera

ADRIANA LECOUVREUR di Francesco Cilea.

3) « Il Popolo d'Italia » di domani con le ultime notizie.

22.30-23: JAZZ BAND DLLEA FIASCHETTERIA TOSCANA, diretto dal M.o S. Ferruzzi.

ROMA (1 R 0) = m. 422,6 = Kw. 3.

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16.30-17.15: Borsa, Giornale Radiofonico del Fauciullo, Notizie Stef.

17,15: CONCERTO DIURNO. 1) Chapin: a) Notturno in do die-

sis minore; b) Fantasia, impromptu (pianista Ada Luzzatto); 2) Humperdinek: Ninna Nanna; 3) Zanella: Gavotta del mistero (soprano Margherita Corelli); 4) Schubert: Wilhelmy, Ave Maria; 5) Mozart: Minuetto in sol magg. (violnista Claudia Astrologo); 6) Schumann: Novelletta; 7) Liszt: Susurro del bosco (pianista Ada Luzzatto); 8) Rossini: La Pastorella: 9) Verdi: Don Carlos, Aria della Duchessa d'Eboli (soprano M. Corelli); 10) Pugnani: Preludio e allegro (violnista C. Astrologo); 11) Jazz Band dell'Albergo di Russia.

18,30: Fiue della trasmissione.



I RICEVITORI E CUFFIE CHE SONO ADOTTATI

DAI MINISTERI DELLA GUERRA - MARINA - AVIAZIONE E COMUNICAZIONE FRANCESI

Soc. An. BRUNET - MILANO VIA MESCOVA, 7

19.30-20.20: Eventuali comunica-/ioni governative.

20.20-20.30: Comunicazioni del dopolavoro.

20.30-20.45: Trasmissioni agricole. 20,45.21: Notizie Stefani, Cambi. Bollettino nictereologico.

21: CONCERTO ORCHESTRALE E VOCALE

Orchestra della U. R. I.

1) Friedmann-Bach: Sintonia in si min.; a) Adagio; b) Allegro e forte (orchestra): 2) Donizetti: La zingara; 3) Offenbach: I racconti d'Hoffmaun, Aria della Bambola (soprano Lya Schwartz): 4) Ponchielli: Il figliol prodigo, Raccogli e calma: 5) Rubinstein: Nerone, Epitalamio (batitono F. D'Anver-at; 6) Ricci: Un'avventura di Scaraninecia, duetto comico, (Luigina e Giovanni Salvatori); 7) Bizet: Danza Zingaresca dall'Opera «La Bella Fancinlla di Perth » (orchestra): 8) Arbos: Seguidillas. gitauas: 9) Leoncavallo: Zazā. Buona Zazā; 10) Verdi: Otello. Credo di Jago (baritono F. D'Anversa); 11) Benedict: La capinera con a solo di flanto: 12) Thomas: Wignon, Canzone di Filina (soprano Lva Schwartz): 13) Ferrari: Pipelet, Aria e duetto buffo (Luigina e Giovanni Salvatorii: 14) Lalo: Il Re d'Ys, Selezione (orchestra).

22: Segnale orario. 22.55: Ultime notizie.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3 - Kw. 1.5

Dalle 17 alle 18.30:

CONCERTO VARIO E MUSICA DA BALLO

Dalle 21 alle 23:

CONCERTO VOCALE e STRUMENTALE

diretto dal M.o Enrico Martucci.

Parte Prima:

1) Sassano: Riccioli d'oro, Schimmy, Orchestra - 2) Rulli: Castiglia, Serenata, Orchestra - 3) Verili: Eruaui, Infelice e in credevi, Basso Albini - 4) Bizet: Carmen, Aria atto 1., Mezzo soprano Centi - 5) Auber: I diamanti della corona, Sinfonia, Oreliestra — 6) Seliumann: Messaggio di Primavern, Aria, Soprano Sabatano - 71 Tirintelli: Strong, Romanza, Basso Albini - 8) Puccini: La fanciulla del West, Fantasia, Orchestra - 9) Lettura.

Seconda Parte:

1) Bertelli: Miniosa, Valzer, Orrhestra - 2) Tosti: Tormeuro, Romanza, Mezzo soprano Centi - 3) Cuseina: Fior di Siviglia, Pot-pourri. Orchestra - 41 Sibella: O bimba bimbetta, Aria, Soprano Sahatano -5) De Nardis: Canzonetta abbruzzese, Orchestra - 6) Thomas: Mignon: Duetto delle rondinelle, Mezzo soprano e Basso Centi-Albino - 7) Lugetti: L'ultimo blue, Fox trot. Orchestra - 8) Martini: Piacer d'amore. Aria. Soprano Sabatano - 9) Borella: Prima e dopo, One step, Orchestra - 10) Anepeta: La terra di nessuno. Schimmy. Orchestra,

Domenica

5 Dicembre

MILANO (1 MI) - m. 315,8 - Kw. 1.5

16,30-17,30: Segnale di apertura e Concerto vocale e istrumentale col concorso della Signorina Nilde Frattini soprano, del sig. Cesare Pistelli, baritono e del Quartetto di Corni Martinali (Giov. Martinali, Giac. Garavini, Ignazio Giostra, Umberto Boechi

17,30-17,55: Cantuccio dei bamhini.

17.55-18: Notizie.

19,40-20,30: Eventuali comunicazioni governative: I dieci minuti del Dono Lavoro.

20,45; Segnale orario e

CONCERTO

col concorso del Trio Italiano Ranzato (La esecuzione).

1) Quintetto della U. R. 1. diretto dal M. F. Limenta. Bizet: Carmen, fantasia; 2) Tenore G. Costa, Bettiuelli: Sotto la luua; 3) G. M. Ciampelli:

CONVERSAZIONI MUSICALI · G. Verdi

con la collaborazione pianistica di C. Vidusso.

4: Pianista Flora Deaky:

5) Trio Ranzato, M. Virgilio Ranzato, violino, prof. ttilio Ranzato, violoneello: M. Marino Beraldi, pianoforte. Ferroni: Trio in re maggiore; 6) Tenore G. Costa. Parelli: I dispettosi amauti, Vien nieco; 7) Prof. Attilio Ranzato, violoneellista, Locatelli: Adagio,, Minuetto variato: 8) Pianista Flora Deaky:

9) M.o Virgilio Ranzato, violinista. Corelli: La Follia: 101 Tenore G. Costa. Mascagni: Cavalleria Rusticana, Siciliana: 11) Ouintetto della U. R. 1. Humperdinck: Hansel e Gretel, fantasia.

« Il Popolo d'Italia » con le ultime notizie,

22.30-23: JAZZ BAND DELLA FIASCHETTERIA TOSCANA diretdal M.o S. Ferruzzi.

ROMA (1 R O) - m. 422,6 - Kw. 3-

10.30-11: Musica religiosa vocale e strumentale.

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

17-18.30: Jazz band dell'Albergo di Russia.

19.30-20.20: Eventuali commicazioni governative.

20,20-20,30: Commieazioni del Dopolavoro.

20,30-21: Notizie Stefani. Notizie di Sport.

«RIVISTA DELLA FEMMINILITA" »

21: Segnale orario.

TRASMISSIONE DA UN TEATRO Negli intervalli:

« DIZIONI VARIE »

di VI. Felici Ridolfi. Ultime notizie.

IMPORTANTE

Per comodità del pubblico, gli abbonamenti al RADIORARIO si ricevono a Milano anche presso i nuovi Uffici dell'Agenzia di Pubblicità della « Sera » in Galleria Vittorio Emanuale, n. 45, ang. Via Sitvio Pellico.



Omega Record

4.000 Ohm

la cuffia insuperabile per

Leggerezza (pesa 160 gr.)

Eleganza

Intensità e purezza del suono Prezzo moderato

海人的物种物质 化纤维水杨

Depositario generale per l'Italia: G. SCHNELL. - Milano (20) Via Goldoni, 34-36 Tel 23 760 - Dep di Napoli: E REINA, Largo Carità, 6

Lunedi

6 Dicembre

MILANO (1 M1) - m. 315,8 - Kw. 1.5

12.15: Breve trasmisione di notizie. 16,30: Segnale di apertura.

16,39-17,30: Jazz Band diretto dal M.o S. Ferruzzi.

17.30-17.55: Borse, Mercati e Cambi. Cantuccio dei Bambini.

17.55-18: Notizie.

19.40-20.30: Eventuali Comunica-

zioni Governative.

20,30-20,45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governative: I dieci minuti del Dono Lavoro, e Cominicazioni a cura della Federazione Ital.ana dei Consorbi Agrari.

20.45: Segnale orario.

1) Onintetto della U. R. I. diretta dal M. F. Limenta, a) Cosmo: Alba nella Pineta; b) Iessel: Campane nuziali: 2)

COMMEDIA

« L'amore che passa » dei Fratelli Onintero.

Notizie Stefani.

3) BANDA PRESIDIARIA DEL CORPO D'ARMATA DI MILANO. diretta dal Mo Cav. Achille Lizzi.

«II Popolo d'Italia» di domani

con le ultime notizie.

22,30-23: JAZZ BAND DELLA FIASCHETTERIA TOSCANA diretto del M.o S. Ferrnzzi.

ROMA (1 R 0) - m. 422,6 - Kw. 3.

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16.30-17.15: Borsa - Giornale radiofonico del fancinllo - Notizie Stefani.

17,15: appr. Trasmissione dalla R. Accademia Filarmonica Romana.

19.30-20.20: Eventuali comunicazioni governative.

20,20-20,30: Commicaz, del Dopolavoro.

20,30-20,45: Trasmissioni agricole. 20.45-21: Notizie Stefani - Cambi — Bollettino Metereologica.

21: GRANDE SERATA DEDICA-TA a L. van BEETHOVEN.

Orchestra della U. R. I., diretta dal M.o Riccardo Santarelli.

1) Beethoven: 3.a Sinfonia in mi bemolle (Eroica); a) Allegro con brio: b) Marcia funebre. Adagio assai; c) Scherzo, Allegro vivace; d) Finale, Allegro molto, Poco andante, Presto, Orchestra - 2) Beethoven: All'amata lontona. Cielo di canzoni, Soprano Alda Anzellotti - 3) Beethoven: Concerto op. 67, per violino, con accompagnamento d'orchestra. a) Allegro, ma non troppo; b) Larghetto: e) Roudo, Violinista Prof. Ginlio Bignami - 4) Beethoven; a) Mignon; b) Inviando un nastro dipinto, Sourano Alba Anzellotti — 5) Beethoven: Rondo a capriccio op. 129, Orchestra,

22: Segnale orario - 22,55: Ultime notizie.

Martedi

7 Dicembre

MILANO (1 MI) = m. 315,8 = Kw. 1.5

12,15: Breve trasmiss, di notizi : -.t Mt oVn Uoi oret ione rador dara 16,30: Segnale di apertura.

16,30-17,30: Trasmissioni dal Ristorante Savini del Quintetto diretto dal M.o Pennati Malvezzi, intramezzate da Artisti di varietà aecompaenati dal M.o R. Storchetti.

17,30-17,55; Borse, Mercati e Cane Cantuccio dei Bambini. 17.55-18: Notizie.

19.40-20.30: Eventuali Comunicaziani Governative.

20.30-20.45; Segnale di apertura e Commicazioni Governative: 1 dieci minuti del Dopo Lavoru, e Comunicazioni a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari.

20.45: Segnale orario

 G. M. Ciampelli: Fr Ciléa e l'Adriana Leesnvreur, Sunto del libretto: 2) Selezione dell'Opera

ADRIANA LECUVREUR

di Fr. Cilèa.

Notizie Stefani,

22.30-23: JAZZ BAND DELLA FIASCHETTERIA TOSCANA diretto dal M.a S. Ferruzzi. Il Poncle d'Italia di domani con

le ultime notizie.

ROMA (1 R 0) = m. 422.6 - Kw. 3.

13-14: Eventuali communicazioni governative.

16.30-17.15: Borsa - Giornale radiofonico del Fanciallo - Notizio Stefani.

17.15-18.30: Jazz band dell'Albergo di Russia.

19.30-20.20: Eventuali commuicazioni governative.

20.20-20.30: Commicaz. del Donolavoro.

20.30-20,45: Trasmissioni agricole. 20.45-21: Notizic Stefani — Cambi Bollettino Metereologico.

21: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE

Orchestra della U. R. 1.



Prodotti di classe l Somma precisionel Costruzioni modernissime! Cataloghi gratis a richiesta!

Agenzia Generale:

MILANO Corso Vitt. Emanuele, 22 - Tel, 8)475

> GENOVA Via XX Settembre, 17

NAPOLI Galleria Umberto I, 26-27

> ROMA Via Frattina, 52



UNDA Soc. A. G. L. FABBRICA PER MECCANICA DI PRECISIONE DOBBIACO (Alto Adige)

Ricevitori a valvole

Parti staccale:

Condensatore variabile a variazione lin. della frequenza.

Interuttore centrale.

Reostato regol, con verniero,

Zoccolo per valvela.

Neutrotrasformatore.

Altoparlante.

1) Bellini: Norma, sinfonia, Orchestra — 2) Gordigiani: Due stornelli toscani; a) Ogni sabato avete il Inne acceso: b) E lo mio amore è andato a soggiornare, Soprano Viria Gentile — 3) Godard: Berceuse de Jocelin; 1) Wieniawsky: Chauson polonaise, Violinista Ida Ronchi — 5) Donizetti: Il Duca d'Alba, Angelo caslo. Tenore Fernando Bertini — 6) Piek-Mangiagalli: Il carillon magico, selezione, Orchestra.

RIVISTA SCIENTIFICA E DI VARIETA' 8) Gilea: Adriana Lecouerene, atto 2.0, duetto d'amore, Soprano Viria Gentile e Tenore F. Bertini — 91 Sgambati: at Gendoliera; b) Sovenata napoletana, Violinista Ida Ronchi — 10) Gounod: Marcia delle marionette; 11) Glazunow: Baccanale, Orchestra — 12) Verdi: Otelo, Duetto finale del 1.0 atto, Soprano Viria Gentile, Tenore Fernando Bertini — 13) Mascagni: Amico Fritz, Intermezzo; 14) Litzs: Marcia ungherese, Orchestra.

22: Segnale orario — 22.55: Ulti-

Fornitori artistici delle Stazioni Trasmittenti della U.R.l.; i Sindacati aderenti alla Corporazione Nazionale del Teatro, Organo della Otta Cav. Pacifico Inzoli di Crema.

programmi delle stazioni estere

(Le ore sono riferite al meridiano dell'Europa Centrale) Le stazioni sono disposte in ordine alfabetico

Domenica 28 Novembre

AMBURGO - m. 394.7 - Kw. 4 BREMA - m. 400 - Kw. 0.75 HANNOVER - m. 297 - Kw. 0.75 KIEL - m. 254.2 - Kw. 0.75

8.25: Segnale orarin — 8.30: Metercologia, informaziud, radforivista — 8.50: Questioni commerciali d'oggigiorno — 9.15: Festa mattinale con R. Dehard — 10,55: Ritrasmissione del culto dalla Chiesa della Università — 11: La grammatica dell'Esperanto — 11,30: Ritrasmissione dinn con certo pubblico — 12,30: Dott. Radio. Fingegnere — 12,55: Segnale orario — 1,05-1,45: Concerto domenicale della R. O. — 2,30: Seacchi — 3,30: Il rediognoma — 4,15: Iraliserezioni — 4,15: Iraliserezioni — 4,15: der Kielt Rivista teatrale — 4,30: Uomini e opere del presente: Paolo Erust — 5,30: Poeti del presente: Paolo Erust — 5,30: Poeti del presente: Paolo Erust — 5,30: Poeti del proci della Germania nella ranzone del loro

tempo — 6.15-6,40: Conferenze — 7.15: Bollettino sportivo — 7.20: Metereologi — 7.25: « I. Ebrea» , grande opera in 5 atti di Halexy ron Dusolina Giannini, ritrasmessa dal teatro di Amburgo. In siguito rirasmissione del concerto dal « Café Continental », Metereologia, notizie sportive. — Informazioni dell'osservatorio marino.

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 280.4 - Kw. 2

11.45: Ritrasmissione del Concerto della Banda Municipale diretta dal M.o. L. de Grignon — 18: Ritrasmiss. dell'Opera del Gran Teatro del Lieeo — 20: Sig. Toresky: Recitazioni — 20,40: Cronaca sportivn.

Programma sprciale in occasione della radio-esposizione internazionale di Basilea — 19,30. Segrale orario — Metercologia — 19,30.20: Conferenza rignurdante la radio-fonia — 20-21,50: Concerto corale del «Särgerlund Vorwärts » e della società di mandolini di Basilea (musica di Mendelssohn, Felher, Fehrmann, Fetras, Domenico, Uthemann, Bellinghi, Billio — 21,50; Notizie — Metercologia.

BERLINO - m. 483.9 - Kw. 4 STETTINO - m. 252.1 - Kw. 0,75 9: Festa del mattino — 11.30-12.50; Con-

certo dell'Orchestra del « Lunapark » (Komzak, Reissiger, Strauss, Friedemann, Nowacek, Suppé, Zirhere, Zellert — I.10: Poesia e prosa di poeti viventi — 2,30: L'arte nella filatelia — 3: Conferenza agricola — 3,30: Il radiognomo — 4: Conferenza — 4,30. 6,40: Concerto dell'orchestra Etté (Mendelssohn-Bartolit), Waldteufel, Wagner, Pressel, Rüdiger-Kraftsdorf, Meyerheer, Frimi, Rohrecht, Schlögel, Evanst — 7,05: Conferenza sulle radio-stazioni della Germania — 7,30: L'umorismo nel film — 7,55: Conferenza musicale — 8,30: Concerto corale: Canzoni di Praetorfus, Reimann, O. Ernst, Reichardt, Oscar, Pasch, Träufelt — 9,15: Concerto divertente della R. O. (musica

ferenza musicale — 8,30: Concerto corale: Canzoni di Practorius, Reimann. O. Ernst, Reichardt, Oscar, Pasch, Träufelt — 9,15: Concerto divertente della R. O. (musica di Kral. Blon. Flotow, Jessel, Tarcughi, Borch, Ködel), metereologia — Segnale orario — Recentissime — Notizie sportive — 10,30-12,30: Musica da ballo.

BERNA - m. 411 - Kw. 1,5

11.12: Predica. — 13: Seguale orario, meteorologia. — 13-14,30: Concerto dell'orefustra del Maestro Aversano. — 15,30-17,30: Concerto del pomeriggio dell'orefuestra Calligari. — 19,30: Segnale orrio, meteorologia. — 19,30: Segnale orrio, meteorologia. — 19,30-20: Recitazioni. — 20-20,30: Ritrasmissione del primo atto della «Trasvitai » dal Teatro communale. — 20,30-21: Orefuestra. — 21-21,20: Recitazioni. — 21,20-21,50: Orfehestra. — 21,50-22,65: Recentissione, notizie sportive, meteorologia. — 22,05-22,30: Orchestra.

BIRMINGHAM = m. 491.8 = Kw. 1.5

16,30; Orchestra; Tenore; Violino. — 18,30-18,50 circa; V. Londra. — 21-23,50; 1dem.

BOURNEMOUTH (6 B M) = m. 306. a

16,30: Orchestra. Canzoni e Ballate, Sir II. Bishop; Tenore: Due romanze (Fisher, Hughes); Soprano, Rimpianti, Besly; La Canzone del Merlo, C. Srott; Orchestra: Canzoni e Ballate, W. Sandreson. — 17,10: Contralto: Canto d'Autunno, C. Srott; Madialena, Lisa Lehmann; Basso laritonale: Canzone della cuna. Wallace; Romanza, Sanderson. — 17,20: Orchestra: Canzoni de ballate, W. H. Squire: Soprano, Baritono, Tenore, Contralto (ron orrhestra). Cirlo di canzoni di Ornar Khayyam, In un Giardino Persiano, Lisa Lehmann. — 18,15: Orchestra: Suite, Un imamorato a Damaseo,



Radio-Amatori! Occasione!

Le migliori audizioni Radiofoniche si ottengono anche oltre i 20 Km. dalla Staz one trasmittente cell'impareggichile e rincurato apperecchio a cristallo «F, R. I. H. O.» sistema Dott. J. ROSENTHAL, riconosciuto dalle più alte personalità della Radiotenica en apparecchio ricevente ci grande valore, e il più perfetto degli apparecchi a Detector.

Il Detector brevettato « F. R. I. H. O » rende facilissima la ricerca del miglior punto sensibile, ottiene i suoni colla messima purceza e fornisce una ricezione di giande intensità.

Per gli acquisti diretti presso il mio deposito di apparecchi completi, amplificatori, cuiffie, detector FRIHO, Galene e tappi per detector sconto eccezionale del 20% e 30%, sui prezzi correnti.

G. MONFERONI - Via A. Cappellici, 7 - Milano (29)

Woodforde-Findea. — 18,30-18,50 circa: V. Londra. — 19,30-20,45: Servizio religioso ilalla Ch. Congregazionale. — 21,55: La Buona Causa. — 22: Notizie. — 22,15-23,50: V. Londra.

BRATISLAVA - m. 300

10.11: Mattinatafl Musica ecclesiastica — 17,30: Coucerto del Quartetto, Opere di Rossini, Delibes, Fetras, Grieg, Strauss, Dvorak, Novacck — 19: Conferenza — 19,25: Emissione del Teatro Nazionale, Goldmark; Regina di Sava. Notizie dell'ultima ora.

8,30-9,30: Concérto della società di cetra « Edelwejss » — 11: Festa cattolica — 12: E. Grieg: concerto della « Schlesischen Laudescrehester » - 12.55: Segnale orario, metereologia, livelli dell'Oder - 2,30: Enigmi 2,45: Conferenza di astronomia - 3,15: Fiabe - 45,30: Concerto divertente della R. O. (Liszt, Moszkowsky, Schumann, Friedmanu, Gärtner, Berlin, Stolz, Lincke, Morena, Siede, Smetana) - 5.30: Lettura -6-7: Nuovi dischi grammiofonici - 6,45: Metercologia e consigli per la casa - 7,15-7.50: Due conferenze - 8.10: Concerto militare (Lehnhardt, Suppé, Strauss, Zeller, Jarno, Lincke, Millöcker, Andran) — 10: Metereologia, segnale orario, recentissime, notizie sportive - 10,15 : Ritrasmissione dei risultati delle gare dall'Arcya - 11-12: Musica da ballo.

Donicuica, 28 novembre.

9,30: Notizie agricole — 10: Concerto. Musica di: Smetana, Tomasek, Suk, Dvorak, Kricka, Faladoca — 16: Per la settimana di propaganda. Musica di: Bioldicu, Walteufel. Verdi, Leoneuvallo — 19: Concerto: Bennet, Bizet, Brahns, Michaelis — 20: Serata drammatica, Vrchlineky: Tre baci, poema drammatico — 20.40: Canzoni di Vitezslav Novak, Racconto del cuore. Motivi slovacchi — 21: Musica per ballo. Notizie dell'ultima ora.

BUDAPEST - m. 555,6 - Kw. 2

. 9,15: Notizie — 10: Servizio divino — 11,45: Concerto d'orchestra — 13,15: Discorso del ministro degli agricoltori — 15,30: Raccouti per fanciulli — 16,45: Musica per hallo e muslea facile — 19: Discorso della confederazione del Villaggio — 20: Serata di Tarnay, col concerso di R. Marshalko, Dott. A. Szedo e A. Gertler (violino). Al pianoforte il Compositore — 22,15: Musica da hallo.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 400.5 - Kw. 0.5

7.9: 1) Mefistofele, fantasia, pianoforte (Boito) — 2) Rigoletto (Verdi) quartetto, canto e orchestru — 3) Selezione del dramma «Como hormigas» — 4) Ora ufficiale. Concerto dell'orchestra della stazione.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

16,30; (dalla Cattedrale di Llandaff); Magnificat e Nune dimittis in si hem. Botting. Sermone. — 17,304.8.50 circa: V. Londra. — 21,10 (dalla Park Hall). Soc. Mus. di C. Tenore, contralto, baritono, coro ed orchestra: Il Sogno di Geronzio, parte prima, Elgar. — 22; Tempo e notizie. — 22,15: V. Londra. — 23,15:23.45; La Fratellanza Silenziosa.

Abbonatevi alle Radioaudizioni

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

11,30: Orn, tempn, — 16,30-18,50 circa; V. Londra, — 21: Idem, — 21,55; La Buona Causa, — 22: V. Londra. — 22,15 (dalla Park Hall, Cardiff). Tenore, contralto, karitono, coro ed orchestra; Il sogno di Geronzio (parte II), Elgar, — 23,15-23,45; V. Cardiff.

FRANCOFORTE SUL MENO = m. 428,6 Kw. 4

CASSEL = m. 272,7 - Kw. 0,75

8.30-9,30: Festa mattinule — 10-11: Canzoni popolari — 11,15: Ritrasmissioni della festa imangurale delle stazioni di Mannheini e Karlsrnhe — 12,30-1,30: Concerto — 1,30-2: L'ora dei parenti — 4-5: Per i fanciulli — 5-6: Cencerto della R. O. (musica d'opera) — 6-7: Il movimento degli Ugonotti in Francia (conf. — 8-3,0): L'ora del giornale di Francoforte « Franckfurter Zeitung» — 8,30-10: Concerta della Radio-orchestra, con solista di « xylophono » e di cornetto; In segnito sino alle 12,30: Musica da hallo.

KONIGSBERG - m. 303 - Kw. 4

9: Festa del mattino — 11-11.50: Concerto corale — 12: Concerto della R. O. — 12,55: Seguale orario — Metercologia — 45: Concerto della R. O. con programma a richiesta dei radio-amatori — 6,10: Recitazione — 7,45: Canto allegro con II. Reinanu; in seguito, verso le 9,15-11: Concerto serale (musica di Reinhardt, Keler-Bela, Eysler, Gauvin, Büttgeduck, Felix, Klose, Göschel, Lehar, Krüger, Kamzak, Couradii.

8,30.9: Concerto di organo — 9: Festa mattinale — 11-12: Due conferenze della Scaola Hans Bredow — 12-1: 1.ºoro musica-le: concerto di pianoforte di pezzi di Weckmann. Reche — 3,30: Ritrasmissione da Berlino: «il radiopnomo» — 4,30-6: Concerto popolare della R. O. con il concorso di due cantanti (pezzi di Lassen, Berger, Hermann, Reinecke, Leoneavallo, Kalman, Strauss, Lehar. Nebdal) — 6,30-8,15: Diverse conferenze — 8,30: Radio-fasha di J. Witte — 10: Notizie sportive — 10,15: Musica da ballo,

LONDRA (2 LO) = m. 361.4 = Kw. 3.0

16,30: Orchestra: Onv., La Spesa Venduta, Snietana; Arlecchinata (6 tempi), Gerrard Williams; Tenore e orchestra: Una furtiva lacrima, Douizzetti; La Donna è mobile, Verdi; Orchestra: Serenata Illirica, Widor; Marcia naziale, Id.; Poema Sin-fonico, Fetonte, Saint-Saens; Pianoforte: Preludio: Valzer lento; Canzone triste, Craeovicek, Rozycki; Scherzo in la min., op. 20, Chopin; Orchestra: Il Giardino e le Fanciulle · fiori (Parsifal), Wagner; Tenore: Due vecchie cauzoni inglesi; Snffia, vento dell'ovest, Quiltes; Orchestra: Se-conda Sinfonia in re magg. (4 tempi), Brahms. - 18,30-18,50 circa: Lettura. - 21: Campane di Bow. - 21,10: Servizio religioso; Inno, Lettnra, Nune dimittis, Fervorino, luno, Preghiera, Vespero. - 21,55: La Buona Causa della Settimana. - 22: Tempo, Notizie, Annunzi locali. - 22,15: Soprano: Ninna nanna, Rutland Boughton; Dolce Albergo di Gioia, R. Quilter; Fuoco fatuo, Spross; Violino: Aria. Bach; Rondo, Mozart; Baritono: Mia 'amabile Calia, G. Monro; Il Garzone spregiato, Anon; Bevi

a me soltanto, R. Quiller. — 22,10 circu: Organo, dalla Cattedrale di Liverpool: Prindio e Fuga în re nuagg. Bach; Rondô in re hem., Hollins. — 23: Baritono: Il fuoco del bivacco, V. Williams; Cauxone della cuna, E. Austin; L'annore è una Balilicuna, E. Austin; L'annore è una Balilicuna, E. Austin; L'annore è una Balilicuna, E. Austin; L'annore di uegri. Florence Cameron White; Lanuento, Zacarctisch; Scherzo, Tarantella, Wieniawsky; Soprano: I'n muttino di assai buon'ora, W. Sanderson; Piccolo cuore, batti sal mio. Nevin: O Divino Redentore, Gounod. — 23,25 circu: Urgano, c. s.; Cou moto moderato, Smart; Larghetto in fa diesis min. S. S. Wesley; Finale, Sinfoniu n. 1, Piccue.

LOSANNA (S.R.R.) - m. 850 - Kw. 1.5

20: Carillon — 20.05: Culto protestante — 20.45: Predica cattolica d-Il Abate Ginseppe Arui — 21.25: Notizie della stampa e comunicato sportivo. MANCHESTER (2.7 V) - 19. 1846.

MANCHESTER (2 Z V) - m. 384.6 Kw. 1,5

14,30: Banda: Marcia, Grafula: Onv. Un Ratto nel Serraglio, Mozart; Soprano: Adonai, L. Romald; Ballata. Chay; Banda: Selezione scluibertiana. Rimmer; Basso, Banda: Suite, Canti d'antore indiani, Woodforde-Finden. Soprano: Tre romanaze (Diack, L. Renald, Liso Lehmand). Banda: Selezione, Rigoletto. Basso. Banda: Fantasia. Canzoni d'Inghilterra, rid. Round; Coro. Allelnia, Handel - 18,30-18,50 circa: V. Londra. — 21: Heim. — 21,55: La Buona Causa. — 22: Notizie — 22,15-23,5it: V. Londra.

MONACO DI BAVIERA m. 535-7 Kw. 4 NORIMBERGA = m. 329-7 - Kw. 4

II: Concerto di campane. - 11,15: Dati meteorologiei dell'Osservatorio mazionale. -11.30: L'importanza dell'Università per la vita popolare monachese (conf. t. - 12: Concerto militare. - 1: Segnale orario, meteorologia. - 3: Concerto: Popy, Uld. Donghertly, Thompson, Allem. - 3,15; Storielle allegre. - 4,15: Concerto: pianoforte. violoacellista - : pezzi di Beethoven. Strauss. - 5.15: Conferenza riguardante la storia delle vetrine. - 5,50: Concerto divertente della R. O. (musica di Bizet Olsen, Liszt, Neonii, - 6,20: Lo sai? dieri minuti un po' di tutto. - 6.35: Corso di esperanto. — 8; «Der Burger als Edelmain », compardia in 3 atti di F. Molière, musica di R transs. - 10,30: Segnale orario, meteorologia, notizie commerciali, sportive e della stampa.

MUNSTER - m. 241.9 - Kw. 3 <u>DORTMIND</u> - m. 283 - Kw. 1.5 <u>ELBERFELD</u> - m. 468.8 - Kw. 1.5

9-10: Festo mattinale con Haendel —
11-12: Concerto; musica di Rezniceck, J. M.
Weher — 12,15-12,45; Porsia — 4-4.45;
Concerto corale (coro maschile) — 5-5,30;
Arie di Mozart cantate di Jeanne Koetsier
di Berlino — 5,30-16,15: Libri per natale
— 6,15-7,15: Lettura d'una storiella dialettule — 7,30-8: Conferenza sull'ullevatore
di api G. Mendel — 8: Beethoven, Brahms;
concerto della R. O., con il concorso di
cantanti (soprano, contralto, tenore e basso).

PRAGA (P. R. G.) = m. 348,9 = Kw. 5

9: Notizie ngricole. — 10: Emissione della Chiesa di Karlin. Schubert. La messa in Mi muga. — 12: Matinee. Prologo. Opere di: Smetana, Mozart, Dvorak. — 17: Emissione di Lucerua. Concerto dell'orchestra militure. — 18: Emissione tedesea. — 18.05: Emissione tedesea. — 20: Emissione tedesea. — 18.05: Emissione tedesea.

Per gli operai. — 20: Metereologia. — 20,02: Vecchi canti di Praga. — 21: Segnale orario. — 22. Notizie dell'ultima ora. — 22,15: Musica da ballo.

STOCCARDA - m. 379.7 - Kw. 4

11,15; Concerto e discursi in occasione dell'inaugurazione delle Suzioni di Fribargo e Karlsruhe – 1,05; Musica da camera (Schumann, Brabma) — 2; Trasmissione grammofonica — 3; Storielle di animali — 3,30; Il radiognomo (ritramissione da Berlino) — 4; Concerto vocale e strumentale (pezzi di Haustein, Silcher, Weinzirl, Franz, Kollmanck, ed oliri) — 5,30; «Em deatsches Requiem» di J. Brabos — 6,45; Segnale orario, notizie sportive — 7; L'ora dei poeti — 8; Radioazione di Carlo Strave — 9; Concerto serale dellu «Philarmonische Orchester», ron il concorso d'una soprano, d'un lusso e d'un violinista tpezzi di Weber, Mendelssohn, Haydon, Beethoven, Schuhert, Wagner, Liszi) — 10,45; Notizie sportive, ultime astiale.

VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 400 Kw. 1.5

1415: Conferenza sull'agricoltura « La regina delle api ». — 15: Ritrasmissione del roncerto della sala di Filarmonia. — 11: Raccouti per i hambini. — 17.30: Coorerto col concorso di solisti. — 19: Conferenza: « La storia della Polonia », dott. Mocicki. — 19.30: Conferenza dell'ing. Porebski. — 19.55: Cose aliverse. — 20.30: Conferent col cancerso di solisti, Segnale orario Informazioni della stumpa.

<u>VIENNA</u> (Radio Vienna) - m. 517,2 Kw. 5,

10: Concerto curale dei ragazzi eantori viennesi — 11: Concerto della società «Wiener Symphonicorchester» — 16: Mosica del pomeriggio — 18,10: Musica du ramera — 19,30: «Die Uelerzähligen», uzione teatrale in 4 atti di Riccardo Nordmana.

ZAGABRIA - m. 275,2 - Kw. 0.35

5: Concerta del pomeriggio: Wagner, Chopin, Beethoven, Schubert; in seguito Fora delle falte. — 8.15: Conferenza. — 8,30: Arie e canzoni di Bach e Handrl. — 9,45: Recentissime, notizie sportive, seguale orario.

Radio "DIVOMA,, MILANO Via Carlo Poma 52 (tram 21)

Via Carlo Poma, 52 (tram 21)

CUFFIE "TELAKU,"

ALTOPARLANTI

"ACUSTON,

Apparecchi a galena e valvole

PART STACCATE

RAPPRESENTANTI
CERCANSI OVUNQUE

ZURIOO - m. 500 - Kw, 0,5

10,15: l'Ora delle novelle — 11: Musica del mattine della R. O. — 12: Prognosi dei rempo — 13: Concerto — 14,30: Messa — 15,30: Concerto dell'Orrhestra del «Kursual Schäazli» di Berna tritrasm.) — 17,30: Predica — 19,51: Prognasi del tempo — 19,58: Segnale urario — 20: Concerto divertente della R. O. — 21,50: Recentissime, Informazioni della N. Z. Z. — Prognosi del tempo — Notizie sportive.

Lunedì29 Novembre

AMBURGO - m. 394,7 - Kw. 4 BREMA - m. 400 - Kw. 0,75 HANNOVER - m. 297 - Kw. 0,75 KIEL - m. 254.2 - Kw. 0,75

6,55: Segnale orario - 7: Metercologia o...o.: regnane orario — 1: Metercologia — Notizie — 7.20: Bollettino metercologi-co — 10.15: Notizie — 10.30: La radio della donna di casa — 11.45: Bollettino sulla farmazione del ghiaccia dell'Osservatorio navale - 12.10: Metereologia per l'interno - Livelli dell'Ellea - 12.15: Quotazioni Borsa - 12,30-2; Concerto del pomeriggio - 12.45; Rotta dei piroscafi - 12.55; Segnale orario - 1,05: Informazioni -1.15: Bollettino sulla formazione del ghiaccio - 2: Metereologia per Brema - 2,05: Concerto della R. O. — 2,50-3,40; Borsa — 4: Rotta dei piroscafi — 4.15; Per i grandi ed i piccoli: Concerto della R. O. (musira ili Loewe, Hocfert, Bleyle) - 5: A. IL Grimm legge opere proprie - 5,55: Comumirazioni sul traffico aereo — 6: Concerto — 6:30: Scacchi — 7:7.25: Conferenze — 7,50: Corso spagmiolo - 8,05: Listino del mercato frutta e verdura di Aosburgo -8.10: Meterzologia - 8,15: (per Anilourgo e Bremai Serata di Carlo Loewe in occosione del suo 130.0 anniversario. Concerto vocale - (per Kiel) Concerto vocale e strumentale con duetti e recitazioni - (per Hannover) Concerto della R. O. (Mazart. Delcussy, Drdla, Hocfert, Jonsen = 9,30: (solo per Hannover) Concerto per arpa e viola, con il concorso d'una rantante (pezzi di Ariosto, Scarlatti, Waefelghem, Mozert, Reger, Wolf, Gillmann, Godefroid, Martini) — In seguito metereologia — Notizie sportive - Notizie.

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E, A. J. 1) - m. 280.4 - Kw. 2

18: Trio Badio Musica varia di: Mozart, S. Margenat, Massenet — 18,45: Bollettino metercologico di Catalogna, Quotazioni dei mercati internazionali, Carnbi e Ultime notizie — 21: La settimana comica. Rivista buffa in versi di G. Montero — 21,15: Corso d'Inglese teorso elementare: Prof.ssa Miss Kinder — 21,30: Compagnia Barcellona, Audizioni di Sardatas — 22,10: Ginho Garreta. Conferenza sulla sna opera musicale — 22,35: Contralto Concezione Callao. Canzoni di: Dupare, Favrè, Toldra e Cassado — 22,50: Chiusura dei mercati — Cambi — Ultime notizie.

BASILEA = m. 1000 = Kw. 1,5

Ritrasmissione dalla radio-esposizione internazionale – 19,30: Segnale orario – Meterrologia – 19,30-20: Conferenza; L'artista come operaio – 20-21,50: Concerto corale, con il concorso d'an tenore; Concerto di tamburi della « Ratz-Clique » di Basilea — 21.50; Informazioni — Metereologia.

BERLINO - m, 483.9 - Kw, 4 STETTINO - m, 252.1 - Kw, 0,75

3,30: Questioni e dispiaceri di donne — 4: Novelle — 1,30-7; Orchestra d'istrumenti a fiato: musica di Leutner, Jessel, Snaga, Wagner, Stranss, Söderström, Nehl, Wallace, Gounod, Messner, Teike — 7,05-7,30-7,55-8,30: Piecede conferenze — 9; Serata varia — Metereologia — Segnale orario — Recentissine — Notizie sportive — 10,30-12,30: Masica da ballo.

BERNA - m. 411 - Kw. 1,5

13-13.15: Seguale orario, meteorologia, quotazioni bor-a e della Federazione Svizdegli agricoltori, trasmissione grammofonica. — 16: Seguale orario, meteorologia. — 16:16.45: Orchestra. — 16:17-17: L'ura dei libri. — 17-17,30: Orchestra. — 19:30-22,05: Vedi programma di Busilea.

BIRMINGHAM = m, 491.8 = Kw, 1.5

16.45: Onintetto strumenti a fiata. 17,45: Giardinicoltura, Soprano. - 18,15: Pei ragazzi. - 19: Orchestra, Prince's Café. - 20; V. Londra. - 21: Orchestra: Ouv., Enriante, Weller: Selezione, Rigoletto, Verdi: Baritono: Cavatina, Faust, Gounod: Soprano: Aria, Flauto Magico, Mozart. Or-chestra: Poema sinfonico, Le Rouet d'Oninhale, Saint-Saens, Baritono: I Due Granatieri. Schumann: Soprano: Romanza. Harty, Orchestra: Cavalcata delle Walkirie, Wagner; Baritono: Due romanze, L. Ronald. Orchestra: Berceuse di Jocelyn. Go-dard: Baritono: Serenata, Gounod; Orchestra: Serenata, Moszkowsky; Poema sinfonico, Finlandia, Sibelius. - 22,30; V. Londra. — 23: Notizie. — 23,15-24: Orchestra: Polca, Raff, Coppia dicitori: Valzer cantato, Polla: Violino e mano: Moto perpetuo, Bridge; Duetto Banjulele, Orchestra: Selezione, Sogno di un Valzer, Strauss; Coppia dicitori: Duetto, Gideon; Violino e piano: La mosca, Bahm; Duetto Banjalele. Orchestra, Marcia, Liberia, Lincke.



Apparecchi a cristalli e a valvole Amplificatori - Altoparlanti

CONCESSIONARIO PER L'ITALIA

VENDITA A RATE

degli apparecchi

== AERIOLA ==

insuperati

Chiedere catalogo inviando L. 0,50

OTTICA - FOTOGRAFIA

LENTI DA OCCHIALI

« Perfa Puntali Rodenstock »

BOURNEMOUTH (6 B M) - m. 306.1 Kw. 1.5

16,45: Ai giorni della Begina Anna, — 17: Musira, Rist, Benle, — 18,15: Pei ragazzi. — 19: V. Londra. — 19,10: Coppia comico-musicale. — 19,20: V. Londra. — 19,40: Coppia r. s. — 19,50-21: V. Londra.

BRATISLAVA - m. 300

10,20: Emissione per le scuole, Haydu: Trio in do maggiore — 17,02: Conferenza — 17,25: Conferenza — 18: Concerto, Musica di: Glicka, Arensky, Barlumaninoff, B'msky-Karsakow, Paganini, Tchnikowsky, Gretchaniony, Kreisler, Fugys-Bystry, Schneider-Trnavsky — 19: Trin: Suk, Beethoven — 20: Concerto dell'upera di Kiew — Notizie dell'ultima ora.

BRESLAVIA - m. 322.6 - Kw. 4 GLEIWITZ - m. 250 - Kw. 0.75

11.45: Metereologia, livelli dell'Oder, recentissime - 11,30: Trasmissione grammafonica per la radio industria - 12,55: Segnale orario - 1,20-2,10: Concerto di dischi grammofonici - 1,30: Metereologia, seguale orario, notizie commerciali e della stampa - 3.30: Quntazioni agricole e recentissime - 4.30-6; Concerto della R. O. (musica di Schreiber, Feldmann, Robrecht. Stolz, Tolchard, Schicke, Jessel, Hirsch, Gilbert, Yoshitomo) - 5: Secondo hollettino delle quotazioni agricole - 6; Conferenza — 6,45: Metercologia — Consigli per la casa - 6.50: Concerto vocale e strumentale teanzoni di Zileher per soprano, flauto, clarinetto e quartetto d'istrumenti ad arco) -7,20: Conferenza sportiva — 8: Umorismo della letteratura universale; l'morismo tedesig - 8.50: Cauzoni allegre e d'amore, con tenore e soprano - 10: Metereologia, segnale orario, hollettino del consiglio agricolo, recentissime e notizie sportive.

BRN0 - m. 441.2 - Kw. 3

10; Conferenza. — 10;20; Concerto. Opere di: Dvorak, Suk, Fibich. — 10;40; Recitazioni. — 14;30; Borsa, Metercologin. Notizic. — 16; Concerto. Musica di Glinka. Scibold. Offenbach, Nedhal. — 17;40; Per i fanciulli. — 18; Seguale orario. Conferenza per gli agricoltori. — 18;20; Conferenza. — 19; Concerto. Musica eccodovocca. — 20; Serata drammatica. Tyl: Deix Billets. Commedia. Recitazione di opere di Sole. — 20;30; Concerto. Opere di; Smetana, Fibich. Dvorak, Suk, Novak. Smetana, Dvorak. Notizie dell'ultima ora.

BUDAPEST - m. 555,6 - Kw. 2

9,30-12-15: Nottzie economiche. — 11: Concerti di piano. — 12,25: Canzoni. — 16,30: Senola per le signore. — 13-17: Notizie metereologiche. — 17,02: Musica di tzigani. — 19,30: Radio-messaggia. — 19,30: Terzo concerto d'orchestra filarmonica Ungherese.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 400.5 - Kw. 0,5

7.9; 1) I Pagliacci (Leoneavallo) fantasin, pianoforte — 21 Donna Francesquita, selezione, canto e orchestra, argometo (Vives) — 3) Canto fiamenco — Per bambini — 4) Orn ufficiale — Notizie della stampa — 5) Orchestra della stazione.

CARDIFF (5 W A) = m. 353 = Kw. 1,5

13,30-14,30: Musica, Rist. Carlton. — 16: Orchestra: Ouv.. Coriolano, Beethoven; Calliroe, Chaminale. — 16,15: Scuole: Alfredo il Grande. — 16,40: Orchestra. Preludio, Corteggio e Aria di Dauza, Debussy; Quin tetto, Maestri Cantori, Wagner; Poema sinfonico, La Giovinezza d'Ercole, Saint-Saeus, Contralto: Bomanza, Ninna nanna, Brohms; Il Re degli Elfi (con orchestra), Schubert-Orchestra: Sinfonia n. 21 in si bem. Haydn. Contralto: Ninna nanna, Neodham; Il Ventorade, A. Burr: L'Anello d'argento, Chaminade. Orchestra: Ouv. Marta, Flotow.— 17.15: Pionieri gallesi in Pennsylvania.— 18: Pianoforte.—— 18.15: Pei ragazzi.— 19: Scrittori greci: Tucidiile.—— 19.15-21: V. Londra.

DAYENTRY (5 XX) - BL 1600 Kw. 25,0.

11,30: Ora, tempo. — 12: Quartetto, soprano, baritono, plano. — 14-15 e 16: V. Loudra. — 23,10: Previsioni marittime. — 23,15: V. Loudra. — 24-1: Musica, Rist. Kettner.

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 428,6

Kw. 4 CASSEL = m. 272,7 = Kw. 0,75

3,304: L'ora dei fauciulli — 4,30-5,15: Concerto della R. O.: move operette — 5,15-6,05: Lettura — 6,15-7,15: Due conferenze — 7,15-7,45: Corso inglese — 7,45-6: Letteratura inglese — 8,15: Ritrasmissione da Cassel: Concer'a sinfonica (musica di Liyat, Mahlert; In seguito trasmissione grammofonica.

GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1,5

17: Trasmissione della musica da hallo del a Mac Mahon » — 17,25: Cambi — Ora esatta — Previsione del tempo — 20,15: Cambi — Seguale orario — Previsioni meteorologiche — 20,20: Gronaca sportiva — 20,40: Orrhestra della Metropoli. Bizett: L'Arcisana. Leoneavallo: Pagliacci, fant — Rehikoff: Romanza senza parole — Mascagati: Cavalleria Rusticana, fantasia — Albeniz: Canto d'amore — Offenbach: I racconti d'Hoffmann — Messager: Veronica, fantasia — 22: Notizie dell'Agenzia Telegrafira Svizzera.

KONIGSBERG = m. 303 - Kw. 4

11: Metereologia — Recentissime — 11,30. 12,30: Concerto del mattino per la radio-industria — Bollettino metereologico — 12,55: Segnale orario — 1,15: Recentissime — 3: Quotazioni agricole, divise — 4: 25 minuti per la donna di casa — 4,30-6: Ritrasmissione del concerto dal « Café Banera » — 6,05: Listino delle quotazioni agricole — 6,30: Le mie avventure di guerra (conf.) — 7,15: « Che ora è? » una chiaechierata sull'ora — 7,55: Metrecologia — 8: Sernta di recitazioni con Prof. F. Gregori di Berlino.

LIPSIA = m. 357.1 = Kw. 4 DRESDA = m. 294.1 = Kw. 0,75

10-2,45-3,25-5,15-6-6.20-7; Notizie commerciali, quotazioni della lana, del cotone, dei metalli, produtti agricoli, divise, Borsa — 10.05: Metereologia — Bollettino della neve - 10,20: Ció che pubblica il giornale - II.45: Prognosi del tempo - 12: Trasmissione grammofonica — 12,55; Segnale orario - 1.15: Bollettino della Borsa e della stampa - 3-3,35: Corso inglese -4.30-6: Concerto della R. O. (musica di Suppé, Morena, Ketelbey, Urbach, Meyer, Klose: 6.30-7: Comunicaz, del cons. agricolo · 7-7.30: Conferenza - 7.30 9.25: Scrata del rinasrimento: concerto di musica di J. M. Leclair, R. Kreiser, X. Haver — Confereu-za — Recitezioni — 10,15; Bollettino della stampa - Notizie sportive - 10,30; Musica da ballo.

LONDRA (2 LO) = m, 361.4 = Kw, 3.0

14-15 (da S. Michele). Organo: Concerto Brahms; Corale in la min., Franck; Inno. Preludio, Sogno di Geronzio, Elgar; Basso ostinato, Arensky; Preludio corale, Darke. — 16: Scuole: I pesci che si pescano da noi. — 17: Ora Gr.; Ballabili dal Royal Automobile Club. — 17,15: 1 Fattori dell'Europa moderna: Gambetta. - 17,30 Ballabili, c. s. - 18,15 Pei ragazzi: Le Stelle: Rarconti del Ciclo d'Arth: Cauzoni: Piano. - 19: Musica leggera. - 20: Big Ben; Tempo; Notizie. Critica teatrale. - 20,30 circa. Interludio musicale e Conversazione - 21: Un pioniere della radio: «Il mio programma ». - 22,30; Invenzioni strane. - 22,45: Pianoforte: Sonata (op. postuma) in do min. (i tre primi tempi), Schubert. — 23. Ora Gr.,; Tempo, notizie, Annauci locali. - 23,15-24; Orchestra, Ouv. Strailella, Flotow; Soc. corale ferrovieri: Madrigale, W. Brale; Coro a più parti, Hatton; Idem, G. Bantock; Orchestra: Sulte uuziale (4 tempi), R. llowgill; Soc. corale: Coro a più parti. Sullivan: Idem. Fed. Bridge, Orchestra; Tre Danze ungheresi. Brahms.

LOSANNA (S.R.R.) - m. 850 - Kw. 1.5

7.45: Previsioni metereologiehe di Losauna — 12.50: Previsioni metereologiehe di Zurigo — Seguale orario — 20: Carillon — 20.02: Previsioni metereologiehe di Zurigo — 20.05: Audizione teatrale e ritrasmissione d'una parte del Concerto Sinfonico dell'orchestra diretta dal M.o Ausernet.

MANCHESTER (2 ZY) - m. 384.6 Kw. 1,5

16,25: Scuole: Il Winnipeg e l'Oveal. — 16,45: Musica, Scena di Venttriloquismo. — 17: Orchestra, Cinema Picadilly — 18: Conversazione. — 18,15: Pei ragazzi. — 19: Orchestra, Hotel Majestic. — 20: V. Londra. — 23: Notizie. — 23,5:24: Troupe musicale degli otto.

MONACO DI BAVIERA m. 535.7 Kw. 4 NORIMBERGA - m. 329.7 - Kw. 4

11.45; Segnale orario, meteorologia. -12: Dati meteorologici dell'osservatorio nazionale. - 12,15: Trasmissione grammofonira. - 1,55: Segnale orario, meteorologia, notizie, Borsa. - 3,45; Bollettino meteorologico, notizie agricole. - 4: Come il tabacco venne portato in Germinia (conf.). - 4,30: Concerto del quarietto A. Rosenherger (pezzi di Adam, Beethoven, d'Albert, J. Berlin, L. Ascher). — 6: Meteorologia. notizie agricole. - 6,30: Per la nostra agricoltura (conf.). — 7: Conferenzo sulla filasofia. - 7,30: Musica da camera: concerto della R.O. di pezzi di Boche, Harburger, Pfahler, Westermann, con il concorso d'un baritono. — 8,30: Corso inglese. — 9: Concer'o del trio Kreuz: Moznet, Weber, Schutt, Albeniz, Straoss. - 10: Segnule orario, meteorologia, notizie commerciali, sportive e della stampa. 10.20; Scaechi.

MUNSTER - m, 241.9 - Kw. 3 DORTMUND - m, 283 - Kw. 1.5 ELBERFELD - m, 468.8 - Kw. 1.5

11,30-12,30: Festa del mattino — 1,30-2,30: Coucerto allegro (pezzi di Snppé, Sullivan, Strauss); lu seguito lu radio dei li-liri — 4-5: Lettura — 5-6: Cauzoni infantili di Reinecke, Winzet, Meuzen — 6-6,20-6,40-7,20: Piccole conferenze — 8-9,1-5: Il dramma d'oggigiorno: « Il ocndicante » di R. J. Sorge — 9,15: Cauzoni sul liuto.

>

PRAGA (P. R. G.) = m. 348,9 = Kw. 5

10: Conferenza, — 10.20: Per le scuole. Kovarovie, ul motivo della « Fidanzata vendata ». — 10.40: Recitazione, Emissione per le scuole tedesche. — 11.20: Concerto. — 12: Segnale orario, Notizie dell'ultima ora. Bollettino agricolo. — 16.30: Concerto. Musica di Wagner. — 17.30: Borsa. — 18.15: Emissione agricola. — 18.45: Emissione tedesca. — 19.15: Canferenza. — 20: Bollettino metercologico. — 20.02: Vilem Blodek: Al Pozzo, opera, ouverture. — 21: Valzrr. Opere di Bizet, Offenbach, Counod, Tchaikowsky, Strauss. — 21: Segnale orario. — 22: Notizie dell'ultima ora.

STOCCARDA - m. 379.7 - Kw. 4

3,50: La pellicola della settimana — 4,15: Concerto della R. O. (musica di Donizetti e di Puecini) — 6: Segnale orario — Metercologia — Notizie ogricole — 6,45-7,15: Due confreruge — 7,45: Segnale orario — Metercologia — Notizie agricole — 6,45-7,15: Due confreruge — 7,45: Segnale orario — Metercologia — Notizie — Radio rivista — 8: Concerto sinfonico della «Philarmonische Orchester» di Stoccarda (musica di Moussorgaky, Ernst Roters, Beethoven); In seguito «Knorkes Rheinfabr» radio-farsa in due atti di M. Heye — 11: Ultime notizie.

TOLOSA = m. 389,6 = Kw. 2

10,15; Cambi — Mercati municipali di Josepha II giornale senza carta — Notizie della notte e del mattino — 12,30; Mercati regionali del Sud Ovest, Fiere — Cambi — Bollettino metrecologico — 12,45; Concerto orchestrale — 13,50; Informazioni generali della stampa — Programma di spettacoli — 14; Segnale orario — 17; Il giornale senza carta — Mereati regionali — Borse del Commercio di Parigi e Tolosa — Camhi — Bollettino informativo (Fournier) — 17.25: Bollettino quotidiano agricolo — 20: Il giornale senza carta — Ultime notizie della giornala colla collaborazione dei giornali regionali — Borsa di Parigi — Pronostico delle corse dei cavalli — Bollettino dell'Automobile Club — 20,20: Bollettino della Confederazione dei Radio-Clubs del Sud-Est, — 20,25: Cambi — Listini dei metalli preziosi — 20,27: Ricreazione dei bambini — 20,30: Concerto di masica da camera M.o Aymé Kunc — 22,15: Programma di domani — Festa augurale — Messaggio metercologico.

TORRE EIFFEL (F. L.) - m. 2.650 Kw. 5.

18-19: Giornale parlato. Rubriche di vari scrittori. Ultime notizie. — 19: Previsioni metereologiche e Giornale parlato. — 19,15-21: Radio Coreccio. Sonata (Leuillet); Mi nuetto (Cavotta), Allemann (Corelli); Aria della Naiade e Aria dell'Amore, Orfeo (Gluck); Gavotta (Gluck); Conrecto per viola (Haendel); Aria di Suzanna e Nozze di Figaro (Mozart): Quartetto (Mozart).

VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 400 Kw. 1,5

15: Bellettino economico. — 17: Conferenza «Novembre», A. Tracikowski. — 17:30: Concerto rol concorso di solisti. — 19: XXVII a lezione del corso elementare della lingua francese del prof. L. Roquigny. — 19:30: Bollettino agricolo. — 19:45: Cose diverse. — 19:55: Conferenza: «La storia dell'arte ». — 29:30: Concerto. Selezioni d'apere. Segnale orario. Infermazioni della stanua.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 517,2 Kw. 7

11: Musica del mattino. — 16,15: Concetto del pomeriggio. — 17,20: Fiabe di Bechstein. — 18,30: L'arte della ceramica nell'Austria. — 19: Da Panaena via Cuba nel Messico (conf.). — 19,30: « Lavis Corinth » (conf.). — 20,05: Concerto accadenico. — 21,20: Storielle divertenti ed allegre.

ZAGABRIA - m. 275,2 - Kw. 0.35

8,15: Conferenza di storia universale. — 8,30: Musica allegra e da ballo. — 9,45: Recentissime, divise e segnale orurio.

ZURIGO - m. 500 - Kw. 0,5

12,30: Metereologia — Prognosi del tempo — Rifrasmissione grammofonitus sino alle 13,30 — 12,57: Segmale orario — 13: Metereologia — Prognosi del tempo — Notizie — 13,15: Divise e quotazioni Borsa — 15: Comerto della R. O. — 16: Comerto della R. O. — 16: Comerto dell'orchestra del Kursaal Schänzli di Berna (ritrasmiss.) — 17,30: L'ora dei libri — 18: Prognosi del tempo — 19,51: Prognosi del tempo — 19,58: Segnale orario — 20: Ritrasmissione del concerto dalla «Tonhalle» con il convorso della grande orchestra sinfonica e del solista R. Casadesus (pianoforte) — 21: Serata di opere tedesche — 21,50: Recentissime — Informazioni della «N. Z. Z.» — Prognosi del tempo.

Ogni radioamatore deve abbonarsi alle radioaudizioni e leggere il "Radiorario ".

Ultimo modello di Neutrodina costruito nelle mondiali officine ** SIEMENS ,1 Elimina completamente la stazione locale



Unico Neutrodina con campo d'onda da 200 - 1800 m. con semplice commutatore d'onda Ricezione di tutte le stazioni europee in altoparlante



Ricevitore Neutrodina R f e 10

Chiedere Listini . Sconti ai Rivenditori

"SIEMENS ,, S. A.

Reparto Radiotelegrafia e Radiotelefonia eletema Telefunken
3, Via Lazzaretto · MILANO (18) · Via Lazzaretto, 3

Martedì 30 Novembre

AMBURGO - m. 394,7 - Kw. 4 BREMA - m. 400 - Kw. 0,75 HANNOVER - m. 21)7 - Kw. 0,75 KIEL - m. 254,2 - Kw. 0,75

6.55-4; Come Innedi - 4.15; Canzoni d'amore di Schumann, Schersold, Liszt, Grieg, R. Strauss (Concerto della R. O. con contantel - 5: Concerto della R. O. e solista di violoneello: Amadei, Apponi, Cui, Mirheli - 5.55: Notizie sulle comunicazioni nerce - u: Coucerto - 6.50 7.59; Conferenze - 8.25: Hollettino coetercologico -8,30; (per Amburgo, Hammyer, Kiel) Musica di Schubert con il quartetto Kade -10,3it: « L'intermezzo »: Introduzione e intermezzi di Caetani, d'Albert, R. Strauss. Mascagni, Spinelli - 8,30: (per Brema) Recitazioni. Canto e ronrerto della R. O. Musica du ballo, Metercologia - Notizie - Bollettinn salla formazione del gliorcio.

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) = m. 280.4 = Kw. 2

18: Trio Radio, Opere di; Thomas, Chillemont, Andrain Alder — 18.30; Moda e Temi utili per le signore, — 18.50; Conce luneli — 21; Ritrasmissione dell'Opera dal Gran Testro del Licco, Negli intermezzi; Cambi e Ultine notizie.

Ritrasmissione della radio esposizione internazionale — 19,30; Segnale orario — Metereologia — 19,30:2: « Radio e Società » (conf.) — 20-21,50: Concerto dell'orchestra « Orion » e della Società corale « Freiheit » (musica di Herzer, Suppé, Kraminig, Schmidt, Waldteufel, Ilmrke, Wyler, Wagner, Blankenburg, Sater, Noack, Augé) — 21,50: Nolizie e metereologia.

12,30: Un quarto d'ora per l'agricoltore — i: L'ora dei libri — 4,30-7: Musica divertente ron l'orchestra Fratelli Steiner (17 pezzit — 7,05-7,25-7,55: Try confecenze — 8,30:Mozart: Soprano, violinista e grande orchestra — Metercologia — Segnale orario — Recentissime e notizie sportive.

BERNA - m. 411 - Kw. 1,5

13-16: Solito, — 16-17: Orchestra. — 19,30: Segnala orario, meteorologia. — 19,30-20: Conferenza: o J. C. Heer, Is sua vita e la sua opera. — 20-20,30:: Musica da camera (quintetto). — 20,30-21: Orchestra. — 21,21-20: Musica da camera di M. Glinka — 21,20: Musica da camera di M. Glinka — 21,20: 22,50: Orchestra. — 21,50-22,05: Recentissime e meteorologia. — 22,05-22,30; Orchestra.

BIRMINGHAM = m. 491.8 - Kw. 1.5

16,45; Schole; Conferenza storica. — 17,45; Crchestra, Cinema Lozells. — 17,45; Conferenza. Contralto. — 18,15; Pei ragazzi; — 19: Orchestra, Prince's Calé, — 20: Tempo, Notizie. V. Manchester. — 20,30 circa; V. Londra. — 20.40 circa; Le assicurazioni per la vecchiaia. — 21-1; V. Londra.

BOURNEMOUTH (6 B M) - m, 306.1

12.30-13: Violouccilo. — 16.45: Pianoferie Musiche di Mendelsohn. — 17: Orchestra, Rist. Smith — 18.15: Pei ragazzi. — 19: Orchestra, Grand uper Ginema. — 20: Tempo, notizie, V. Manchester. — 20.3a circa. V. Londra. — 20: Ilt circa: Le Città Auscatache. — 21: Orchestra: Selezione, I Raccoutti di Hoffmann, Henbach. — 21.10: Secua con due personaggi. — 21.20: Soprane e tenore: Doetto, Sanderson, Gavotta (soprano) e Minnetto (tenore) idal Gichi Dorotca », H. Lane Wilson; Duetto, Sanderson: Orchestra: Selezione a Gaia Inghilterra »; duetto vocale e La mia fede è data »; e u Le no-ze di Robin Hood », German. — 22: Secua con due personaggi. — 22.20: Orchestra: Pot-pourf, Momenti marziali, Wilson: — 22.20-1; V. Londra.

BRATISLAVA - m. 309

10.20; Emissione per le semble, Canzoni crroslovarche e slovacche — 19.45; Rocitazioni degli operai di Sladkovie — 20,05; Concerto sinfonico, Musica di: Beethoveo — Notizie dell'ultima ora.

BRESLAVIA - m. 322.6 - Kw. 4 GLEIWITZ - m. 250 - Kw. 0.75

11.15-3.30; Solito — 3.50-5; Concerto della R. O. con solista di violino — 5: Secondo comunicato delle quotazioni agrirole — 5.15: Fishe per i fancialli — 6-6.30: Trasmissione grammofonica — 6.30-7; L'ora della canzone, con il concorso d'un basso (Schubert, Trunk, Jersent — 7: Metercologia e consigli per la casa — 7-7.30: Due conferenze — 8.30; «Die verlorene Torliter» et la liglia perdutal radio-emmundia di L. Fulda — 10: Metercologia, segnale carrio, notizie per i radio-amatori, recentissime, notizie sportive.

BRNO - m. 441.2 - Kw. 3

10: Conferenza, — 10,20: Concerto, Masica di: Dvorak, Sminetti, Rébikof. – 10,40: Revitazione. — 16: Concerto, Keler Réla, Lehar, Offenbach, Tehâtkwsky. — 17,40: Per le signore. — 18: Segnale orario, Notizie agricole. — 19: Concerto, Musica francese, — 20: Concerto, Opere di: Coaperin, Thomas, Listz, Chaminot, Debussy, Saint-Saens, — 21: Scrata drammatin. Courteline, Vettura rovessiula, commedia; Courteline: Paragrafo 550, commedia, Notizie dell'altima ora.

BUDAPEST - m. 555,6 - Kw. 2

9,30,12-15: Come Lunedi. — II: Concerto e canzoni, — 13-17: Come lunedi. — 16,15: Canti pei bambini. — 17,02: Concerto dell'orchestra do camera dell'Opera Unglicresa. — 18,20: En stazione del radio-amatore. — 19: Musica, per ballo — 20: Vio-loncello. Cancerto del M. Zsamboky, col concerso del piànista Seltattuk. — 22: Musica per ballo e musica leggera.

CADICE (Radin Cadice) (E. A. J. 3) m. 400-5 - Kw. 0-5

7-9; 1) Rigoletto, fantasia, pianoforte IVerdii — 2) Aria di Xerves (Haendel) organo — 3) Cauzoni spagnuole di F, M. Alvarez, Don Giovanni Ibanez — Nell'internezzo, pezzi spagnoli per pianoforte di Carmen del Castillo — 4) Ora ufficiale — Notifie della stazione — 5) Concerto dell'orchestra della stazione.

DIFFONDETE IL RADIORARIO

CARDIFF (5 W A) - m, 353 - Kw, 1,5

16: V. Londra. - 16,30: Trio. Dischi grammofono, - 17.15: Musica, Rist. Carltou. - 17.45: Varietà - 18.35: Pei ragazzi. - 19: Rarconti di Inpi di mare tudoriani. — 19.15; V. Londra. — 20; Tempo, Notizie, V. Manchester. — 20,30; Olalla (Town Hall, Pontyprild), Orchestra; Marcia, Holzman; Suite, Decam rone, Finck; Soprano: Canzone della Bambola (Racconti di Hoffmann), Offenbach: Un mattino asai di baon'ora (con orchestra), Sanderson; Un dicitore, pianista, zufolatore cieeo. - 21: Orchestra: Campone, Luigini. Pianoforte: Parafrasi del Rigoletto, Liszt-La dicitare amoristico, na Eccutrico musicale, - 21,35; Orchestra; Ony., Lurling, Wallace, Soprano e prehestra: Due romanze, Bishop, Dicitore cicco, Orchestra; Danza russa, Gopak, Mussorgsky, Dicitore uza russa, vopan, moristim, - 22,20; Orchestra; Rapsodia ungherese n. 1, Liszt. - 22,30-1; V. Londra-

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

11,30-14: Quartetto, contralto, violino, canzoni amoristiche, halladili — 14-15-16-20: V. Lomira, 20: Idem. — 20,30 circa: Id. — 21-22,30: Festa di S. Andren; (da Aberdeen). Diseurso di presentazione. Cornamusa (id): Giuque cori scozzesi (da Glasgow). Azinne drammatica con 1 persunaggi (da Dumlee). Contralha: Romonza e Ballata; Contralta e baritone: Duetto; Baritone: Due Iudilat (da Ediblaurgo). Sei cori in gallico (da Aberdeen). Diseorso finale, Cornamusa: Marcia. Sent Skinner; Due Arie tradizionali. — 22,30: V. Londra — 23: Tempo, nozizie. — 23,10: Previsioni marittino. — 23,151: V. Londra.

FRANCOFORTE SUL MENO = m. 428,6 Kw. 4

CASSEL - m. 272,7 - Kw. 0,75

3,30-4; L'ora dei fanciulli — 4,30-5,45; Concerto della R. O.; musica di G. Donizetti nato di 29 novembre 1797 — 5,45-6,05; Lettura — 6,15-6,45; Ritrasmissione da Cassel — 6,45-7,15; L'Irgiene nell'antunno (cand.) — 7,15-715; Musica varia, — 7,45-8,15; Altre dar conferenze — 8,15; « Roberto e Beltramo », farsa di G. Raeder; In seguito « Jazz band »,

GINEVRA (Radio Ginevra) = m. 760 Kw. 1,5

17: Orchestra dell'Hotel della Metropoli – 17,25: Cambi – Ora precisa – Previsioni del tempo – 20,15: Cambi – Segnule orario – Previsioni metercologiche – 20,20: Cronaca musicale – 20,40: Orchestra – 21,40: Notizie dell'A. T. S.

KONIGSBERG - m. 303 - Kw. 4

11-3: Come luncdi — 4: Finbe — 4,30: Trasinissione grammofonica (Phonole) — 5-6: Musica divertente di Hamkenburg, Waldtenfel, Linke, Elgar, Ascher, Sudessi, Södermann; solista Eva Bertholt-Koch — 6,05: Quotazioni agricole — 6,30-7,15: Due conferenze — 7.55: Metercologia — 8: Serata con Mario Costa (Offenbuch, Siede, Tellier, Kollo, cred.; in signito verso le 9,15: «Der fliegende Geheimrat» azione grottesva di K. Goetz, Musica da ballo sino alle 11,

LIPSIA = m. 357.1 = Kw. 4 DRESDA = m. 294.1 = Kw. 0,75

10-7; Notizie commerciali come lunedi — 10,05-1,15; Come lunedi — 3-3,35; Corso spagnuolo — 4,30-6; Concerto Jella R. O. (Rossini, Lüling, Auber, Meyerbeer, Tran-

LA COMPAGNIA AMERICANA "ATWAETR KENT,

Presenta ai suoi Clienti e Collaboratori i nuovi ed interessanti Quattro Modelli per il 1927

MODELLO N. 35 ULTRA COMPACT A 6" VALVOLE



Cassella completamente in al·um no. Una sola manopola di comando. Un solo reostato. Peso Kg. 4 500 - Dimensioni em. 40×14

I SOLI APPARECCHI CHE OG: I SI POSSONO

ACQUISTARE CON

SICURO SUCCESSO

ALTOPARLANTE
"ATWATER HENT,
DI GRANDE POTENZA



Reasse alla potente voce de l'apparecchio senza subire delle vibrazioni. La sua voce è chiara e dolcissimo. MODELLO N. 20 COMPACT A 5 VALVOLE



Cassetta in legno oto - Pannello in alluminio - Tie quadranti - Due reostati - Contuttore d'antenna Peso Ku, 5 - Dimensioni cm, 50×15

MODELLO. N 30 COMPACT A 6 VALVOLE



Cassetta in legno oro - Pannello in alluminio - Un solo comando con verniero - Due reostati Peso Kg. 5.100 - Dimensioni cm. 50×15.

MODELLO N. 32 A 7 VALVOLE "PORTENTOSO"



Cassetta in legno oro - Pannello in alluminio - Un solo comando - Due reestati - Peso Kg 5,350 Dimensioni em 58 × 16. — Il più perfetto apparecchio fino ad €€a costruito in tutto il mondo. Audizioni di tutte lo stazioni Europee in potente altoparlante con quadro o piecola antenna interna. Le stazioni più potenhi si prendono senza antenna nè quadro, Agente generale per l'Italia:

Cay. Uff. AUGUSTO SALVADORI

ROMA Via della Mercode, 34

Via della Mercede, 34

ROMA

Via Nazionale (Largo Magnanapoli)
ROMA

CERCASI RAPPRESENTANTI E VIAGGIATORI IN TUTTE LE REGIONI D'ITALIA slateur, Strauss) — 6,30-7; Nuovi libri — 7,15-8,15; Due conferenze — 8,15; Metereologiu e segnale orario — 8,30; Recitazioni e concerto della R. O. — 10; Notizie sportive e della stampa — 10,15-10-15-12; Musica da ballo.

LONDRA (2 LO) = m, 361.4 - Kw, 3.0

14-15: Ora Gr., Musicadal Rist. Holborn. - 16: La musica per le Scuole. - 17: Ora Gr.: Conversazione. - 17.15: Orchestra. dal Marble Arch. Pavilion. - 18,15: Pei ragazzi: Banda; Racconto Orientale. — 19: Ballabili. - 20: Big Ben., Tempo, Notizie. Conversazione in spagouolo (da Manchester). - 20,30 eirca: Interludio musicale - 20.40 circa: Personalità del Teatro di Varietà. - 21: Banda militare: Marcia dell'Incoronazione, Cowen, Basso: Cauzone di Vulcano (Filemone e Bauci), Counod: Il Frate Continiere, Hatton. Banda: Ouv., Macbeth. Sullivan; Canzonella, Fletcher. -21,25: «In Gondola», duetto in parole di Browning. - 22: Banda: Fantasia, Cin Cin Ciao, Norton; Basso: Romanza, Gouned; Ad antea, Hatton, Banda: Le nozze di Shon Maclean, Bath; Marcia, Amers. - 21,30: Critira musical.e — 23: Ora Gr., Tempo, notizie. Annanzi Jocali. — 23,15: Pianoforte: Fine della sonata precedente (due tempit, e ultimo tempo della Sonata in mi bem. magg., op. 122, Schubert. — 23,30-1; Ballabili, dall'Olimpia.

LOSANNA (S.R.R.) - m. 850 - Kw. 1.5

7.45-12,50-20-20.02: Come lunedi — 20,05: Programma di Berna. Musica da Camera. Opere di Haus, Huber. Quintetto per pianoforte, flauto, clarinetto, corno e oboe. — 20,30: Concerto d'orchestra. — 21: Seconda parte del Concerto di nusica da camera — Trio patetico per pianoforte, clarinetto e oboe (Glineka) — 21,30: Concerto d'or chestra — 21,50: Ultime notizie.

MANCHESTER (2 Z Y) = m. 384.6 Kw. 1,5

11.15.15: Pianoforte, — 16.25: Scuole: Navi moderne, — 16.45: Autopiano, — 17: Contralto. — 17.15: Quartetto, — 18: Conferenza, — 18.15: Pei ragazzi, — 19: Orchestra, Hol. Majestie, — 20: Tempo, no tizic. V. Mauchester. — 20.30 eirca: V. Londra. — 20,40: Nuove luri sull'antien Roma. — 21 (festa di S. Andrea). Orchestra: Ouverture scozzese, Mae Cunn. Basso: Tre ballate Scozzesi. Orchestra: Ouv, II Piccolo Ministro, Mackenzie; Azione drammatica scozzese in m. atto con 6 personaggi. Orchestra: Ouv, 11 Grigo Galloway, Mac Ewen. — 22,30-1: Vedi Londra.

MONACO DI BAVIERA m. 535-7 Kw. 4 NORIMBERGA - m. 329-7 - Kw. 4

Il-15-3,45: Solito, 4-5: L'ora della donna.

5: Concerto d'armonium (musica di Strjonski, Karg-Elert, Hagg).

6: Meteorologia, ultime notizie agricole.

6,45: Trasmissione grammofonica.

7,15: Conferenza.

7,45: Concerto della R. O. 10n solisti di pianoforte e di violino (Dvorak, Tscai-kowsky).

9,45: Seguale orario, meteorologia, notizie commerciali, sportive e della stampa.

10: Dieci mimuti della radiosocietà « Suddeutscher Radioklub ».

10,15: Quarta conferenza: Come si deve parlare.

Diffondendo il Radiorario ci aiuterete a migliorarlo

MUNSTER - m. 241.9 - Kw. 3 DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5 ELBERFELD - m. 468.8 - Kw. 1.5

1,30-2,30: Max von Schillings: Recitazioni, cauto e concerto della R. O. — 4-5; Concerto di pianoforte — 55.45: L'ora dei ragazzi grandi — 6-6.30: Conferenza riguardante i castelli della Vestfalia — 6,37-7; Conferenza. Introduzione all'opera « Don Juan » che verra ritrasmessa il 10 Dic. — 7,20-8: Corso di lingua spagnuola — 8: Serota di cauzoni del cantante Pietro Lordmann di Berlino — 10,20: Notizie della stampa e di sport.

PRAGA (P. R. G.) - m. 348,9 - Kw. 5

10: Per le scuole, — 10,20: Dvorak; Le Bagatelle, — 10,40: Krieka, Recitazione, — 11: Concerto, Masica varia. — 12: Segnale orario, Bollettino agricola. — 15: Borsa, — 16,30: Concerto. — 17,30: Borsa, — 18: Emissione tedesca. — 18,15: Bollettino agricolo. — 18,45: Conferenza eccoslovacca. — 19: Per gli operai. — 19,15: Conferenza. — 20: Metereologia. — 20,02: Concer Musica eccoslovacca. — 21: Segnale orario. Notizie dell'ultima ora. Bollettino agricolo. — 22: Ultime notizie.

STOCCARDA - m. 379.7 - Kw. 4

3,50: L'ora dei libri — 4,15: Concerto diurno della R. O. (musica di Mahlon Nacf, Berliuz, Schubert, Beelhoven, Horvath, Urbach, Hohmann-Weban, Klnghordt) — 6: Segnale orario — Metereologia — Notizie agricole — 6,15: Conferenza tecnica — 6,45: Corso di telegrafia di Morse — 7,15: Conferenza — 7,45: Segnale orario, metereologia, radio-notizie — 8: «Schlaft wohl, Herr Nachhar » (Buona notte signor vicino di casa), Opera buffa in I atto di Frunswich e A. de Beanplan, musica di E. Poise; In segnito poeti e pensatori: Firdasi (940-1020) di 11. Heine — 11: Ultime notizie.

TOLOSA - m. 389,6 - Kw. 2

10.15-12.50: Come lunedi — 12.45: Concerto orchestrale — 13.45: Radio-Messaggio — 13.50-14-17-12.52-20.20.20.25-20.27: Solito — 20,30: Le avventure di Ettore Suapillon. Graude radioromanzo di Luc Mani — 20,50: Intermezzo musicale dell'Orchestra Radio-Tolosa — 21,15: Audizione drammatica — 21,45: Orchestra Radio Tolosa — 22,15: Come lunedi.

TORRE EIFFEL (F. L.) - m. 2.650 Kw. 5.

18-19: Come lunedi. Ultime notizie, —
19: Frevisioni meteorologiche e segnito Giornale parlato. — 19,15-21: Radio-concerto: Lurghetto del Quintetto (Mozart); Romanze (Puget Henrion); Meditazione (Paradis); Pastorale (Goudeket); Effemeridi (Racine); Canti d'autunno (Mendelssohn), Cid (Massenet); Frammenti opere drammatiche di Rimsky-Korsakow); Coro degli zingari di Mosea.

VARSAVIA (Polskie Radio) = m. 400 Kw. 1,5

15: Bollettino economico, — 17: La storia di Polonia, — 17,30: Comerto popolare. — XX Conferenza sulla « Filosofia nazionale della Polonia », prof. V. Mileski, — 19,30: Bollettino agricolo. — 19,45: Cose diverse. — 19,55: Conferenza del cielo: « I viaggi el awventure ». — 20,30: Concerto da camera. Segnale orarlo. Informazioni stampa.

VIENNA (Radio Vienna) = m. 517,2 Kw. 7

11: Musica del mattino. — 16,15: Concerto del pomeriggio. — 18: L'igiene nella casa. — 18,30: Conferenza. — 19,10: Corso di esperanto. — 19,30: Corso inglese. — 20,05: Il poeta Stephan Zweig con recitazioni. — 21,05: Serata di canzoni popolari (concerto corale).

ZAGABRIA - m. 275,2 - Kw. 0.35

8: Progetto d'ana teleferica sul «Triglav». — 8,15: Corso di esperanto. — 8,30; Musica da ramera (Mendelssohn-Bartholdy), 9,45: Recentissime, divise e segnale orario.

ZURIGO - m. 500 - Kw. 0,5

12,30-13,15: Come Iunedi — 18: Prognosi del tempo — 19,30: Conferenza — 19,57: Prognosi del tempo — 19,58: Segnale orario — 20: Serota di canzani nordiche con la soprano E. Domherger — 21,50: Recentissime — Informazioni della « N. Z. Z. » — Prognosi del tempo.

Mercoledì 1 Dicembre

AMBURGO - m. 394,7 - Kw. 4 BREMA - m. 400 - Kw. 0,75 HANNOVER - m. 297 - Kw. 0,75 KIEL - m. 254.2 - Kw. 0,75

6.5-4; Solito — 4.15; (per Hannover e Hamburg) Frammenti di opere romantielle tedesche — (per Brema) Lettura con il romeorso della R. O. (Beethoven) — (per Kiel) Seene dell'operetta di Sidney Jones: « La Geisha » — 5: Il radiognomo parla per le ragazza — 5,40: Conferenza: Caccia grosso in Africa — 5,55: Notizie sulle comunicazioni aeree — 6: Concerto — 6,50-7,10-7,45: Piecele conferenze — 8,20: Serata popolare di opere: Concerto vocale e strumentale (Euna, Mevelner, Wogner, Verdi, Thomas, Kistler, Kienzl, Humperdinck); Musica da ballo. Bollettino metereologico e sportivo. Informaxioni della stampa.

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 280.4 - Kw. 2

18: Trio Radio. Musica di Nicolai, Refula e Canonge, Siede — 18.50: Solito —
 21: Ritrasmissione dell'Opera del Gran Teatro del Licco. — Nell'intermezzo: Cambi e Ultime nutizie.

BASILEA - m. 1100 - Kw. 1,5

Ritrasmissione dalla radio-espasizione internazionale — 19,30: Seguale orario — Metereologia — 19,30:20: Conferenza — 20-21,50: Concerto strumentale e vocale (« Arbeiter-Musikverein Horburg-Jolder-Gruppe Basel») musica di Rah, Aagé, Sartori, Ringeisen, Blankenburg, Gilardenghi — 21,50: Notizie — Metereologia.

BERLINO - m. 483.9 - Kw. 4 STETTINO - m. 252.1 - Kw. 0,75

1,30: Concerto di campane — 3,30: « Ordine e pedanteria » — 4: « Medea », tragedia in 5 atti di F. Grillparzer — Concerto del pomeriggio della R. O. (pezzi di Siede, Brase, Leutner, Humperdinek, Ran, Krome, Lindsay-Theimer) — 7,05-7,30: Conferenze — 8: lutroduzione al dramma popolare in 3 atti di H. Brennert e J. Leb

mann, musica di F. Bermann — Metereologia — Seguale orario — Recentissime e notizie sportive — 10,30-12,30: Musica da hallo.

BERNA - m. 411 - Kw, 1,5

13-16; Solito. — 16-16,30; Orchestra. — 16,30-17; L'ora dei funciulli. — 17-17,30; Orchestra. — 19,30; Segnale erazio, meteorologia. — 19,30-20; Conferenza. — 20-20,30; Concerto dun violinista. — 20,30-21; Orchestra. — 21-21-20; Secunda parte del concertu di violino. — 21,20-21,50; Orchestra. — 21,50-22,05; Infortuazioni, meteorologia. — 22,05-22,30; Orchestra.

BIRMINGHAM - m. 491.8 - Kw. 1.5

16,45; Quintetto pianoforte. - 17,45; Note di un viagio ia Norvegia, soprano. 18,15: Pei ragazzi. - 19: Orchestra, Cinema Lozells, - 19,50; V. Londra. - 21; Orchestra: Fantasia, Un giorno a Napoli Ring-Ten.: Torna a Surriento De Curtis; Torna Denza; La Spagnuela Di Chiari; 'A Frangesa Costa; Orchestra; Suite, Scene napoletane, Massenet; Tenore; Carmela, De Curtis; 'A Vuechella, Tosti; Passa Pierrot, De Leva; Amate, Tosti; Funiculi Funicula, Denza; Orchestra: 'O sole mio, Di Capma; Tenore: Santa Lucia: Lolita (screnata, Fuzzi Peccia: Tarantella, Rossini: Orchestra: Napoli (dalle Impressionni d'Italia), Charpentier. - 22,30: V. Londra. - 23: Notizie. - 23,15-21; Orchestra: Suite, Balletti egiziani, Luigini, Dicitore, Pianoforte: Rigaudon, op. 204, Ruff; Ballata op. 21, Grieg; Studio da Concerto in si bem, nela., Dob-

BOURNEMOUTH (6 B M) = m, 306.1 Kw, 1,5

16-16,30: Servizio religioso pei malati (Inno, Autifona, Fervorino, Inno). — 16,45: Superstixioni d'oggi e di ieri. — 17: Orche stra. Soprano — 18,15: Pei ragazzi. — 19: V. Londra. — 20: Notizie — 20,10: V. Londra. — 20,30: Idem. — 21: Carmenridotta per radio e trasmesso dalla Town Hall di Portsaconth. Nell'intervallo, Lettura di prossie. — 22,50-24: V. Londra.

BRATISLAVA - m. 300

I0,20: Emissione prr le scuole. Musica di: Dvorak, Kreisler, Hlubay — 17: Conferenza — 17,15: Corso di slovacco — 18: Concerto in onore di Chopin — 19,25: Emissione del Teatro Nazionale — 19,25: Emissione del Teutro Nazionale. Smetana, Dal libro — Notizie dell'ultima ora,

BRESLAVIA - m. 322.6 - Kw. 4 GLEIWITZ - m. 250 - Kw. 0.75

11,15-3,30; Solito — 4-5,30; Concerto della R. O. (Bach, Strauss, Preis, Kollo, Ackermanns, Knauer, Moszkowsky, Siede, Holländer) — 5: Secondo comunitato delle quotazioni agricole — 5-30; Conferenza: Mahatma Ghandi — 6: Libri d'oggigiorno — 6,45: Notizio per i sori delle radiosocietà — 7-7.40; Lettura — 7,45-9; Concerto sinfonico della « Schlesischen Landescrchrster » (pezzi di Bach, Boccherini "Huydn) — 99.35; Due conferenze — 10; Metercologia, segnale orurio, 10 minuti di esperanto.

10: Conferenza. — 10:20: Concerto, Dvorak, Tirindelli, Scott. — 10,40: Recitazione. — 14,30: Borsa, Meteorologia, Notizie. — 16: Teatro di Marionette. — 17,40: Per gli adolescenti. — 18: Segnale orario, Borsa. — 18,20: Conferenza. — 18,45: Alfaheto Morse. — 19: Concerto, Musica Russa. — 20:

Serata drammatica: Avertehėnko: Voisinnes, dialogo; Avertsehenko: Le Flirt Rosenberfi commedia. — 20,45: Concerto del Forchestra russa di Balaikas. Concerto del Quartetto Moravo. Opere di: Rachmaninov, Rubinstein, Koeneman, Glazounov, Saksalanskij, Barnya, Rimsky-Korsakof, Venskij. Nolizie dell'ultima ora.

BUDAPEST = m. 555,6 = Kw. 2

9,30-12-15; Al solito. — 11-12.25; Concerto di violini e canzoni. — 13-17; Al solito. — 16; Raccuni pei ragazzi. — 17,30; Discorso economico. — 18; Musica di tzigani. — 19,30; Recitazioni della Sigra Péchy. — 20,30; Fe-tival in occasione dell'anniversario della T. S. F. Ungherese — 22,30; Musica per ballo.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3)

7-9: 11 La locandiera di Tordesillas, pavana, pianoforte — 2) Maria Sol (Guerrero) Sulla sua Locca, (Guierez e coro) — 3) Valzr poetico (Granados) pianoforte — 4) Consigli, canzone (Alvarez) Tenore Gutierez — 5) Capriccio (Malats) pianoforte — 6) Per una donna (Lambert) Carretera Castellana, Tenore Gutierrez e coro — 7) Per una donna (Lambert, Marcia dei cadetti, pianoforte — 8) La Calesera, Into alla lilertà (Gutierrez e coro - Alonsol — 9) La Calesere, gavotta, pianoforte — 10) Ora ufficiale — Notizie della stampa — 11) Concerto dell'orchestra della stazione.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

16,15: Schole: Le regioni del mando (Le Praterie). — 16,40: Trio: Il Figliuol Prodiga, Wormser; Canzone Indu. Rimsky-Korsakov; Romanza senza parole, Mendelssohn; Serenata, Schubert; Interludio di grammofone, Trio: Zazra, York Bowen. -17.45: I preparativi pel Natale, - 18: Pianoforte. - 18.15: Pei ragazzi. - 19: Le grandi battaglie: Poltava. - 19,15: Organo, dalla Central Ilall, Newport: Marcia militare, Schuliert, Coro, Magnus, F. Sapocci; Valzer triste, Sihelins; Souata nello stile di Handel, Wolstenhulme; Scherzo, E. Halsey. Finale in re, Lennens. - 19,50; V. Londra. - 20 · Notizie. - 20,10-20,30 circa: V. Londra. - 22: L'arte del canto. -- 22.30: V. Londra. - 23: Notizie. - 23,15: Coppia camico-musicale. - 23,30-24. V. Londra.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

11.30: Ora Tempo. — 12.14: Quartetto, soprano, basso, pianoforte. — 14.15: Vedi Londra. — 16: hlem. — 17:17.15, 18,15, 19. 23,10; ldem. — 23,10: Previsioni marittime. — 23,15: V. Lundra. — 24-1: Ballabili, Ciro's Club.

FRANÇOFORTE SUL MENO = m. 428,6

Kw. 4 CASSEL - m. 272,7 - Kw. 0,75

3,30-4: L'ora dei fuciulli — 4,30-5,45: N. O. — 5,45-6: L'ora dei libri — 6,15-6,45: Federico Nietzsche come uomo, poeta e pensature (conf.) — 6,45-7,15: Giorgio von Siemens come politicante (conf.) — 7,15-7,15: Seacchi — 7,15-8: 1'n querto d'ora di scienza maturale — 8,15: «Der Herr Doktor» (Il signor Dottore) comacchi di H. e. E. Fischer, Musica di F. Mozart; « Der Schwiegervater » (Il Saucero), di Il. e. E. Fischer, Musica di Spohr.

GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1,5

17: Come luncdi — 17.25 20.15: Solito — 20.20: Chiacchicetata medica del Dott. P. Schmidt — 20,40: Corso d'Inglese, Prof. Goldberry — 21: Concerto dell'Orchestra della Metropoli. Opere di Mendelisolin, Chopin, Rubinstein, Moussorgsky, Barodine, Dvorak, Debussy, Chabrier — 22,15: Notizie dell'A. T. S. — 22.25: Musica da balle dell'Orchestra del Mac Mahon.

KONIGSBERG - m. 303 - Kw. 4

9: Bollettino del mercato — 11 3: Solito — 4: L'ora divertente per i ragazzi grandi — 4,30: Concerto di frammenti di operette (Suppè, Lehar, Eysler, Kalman, Gilbert) — 5,30-6: Trasmissime grammofonica — 6,05: Nutizie ogricule, prezzi del hestiame da macello di Berlino — 6,30-7,15: Due conferenze — 7,55: Metreologia — 8: «Manfredo, poesia drammatica di Lord Byron, musica di Roberte Schumann, verso le 10: Seacchi — Metreologia — Recentissime — 10,30 11,15: Musica allegra con la R. O. (Döring, O. Straus, Kettelberg, Welka-O-la, Siede, Taruslateur, Scharf, Jessel).

LIPSIA = m. 357.1 = Kw. 4 DRESDA = m. 294.1 = Kw. 0,75

10-7: Notizie commerciali conte lunedi — 10,05-1,15: Come lunedi — 3-3,35: Corso di Inglese — 4,306: Concerto della R. O. O. Outber, Ralf, Brahms, Verdi, Paganini, Ketelbey, Agunte) — 6,306-45: Corso di telegrafia di Morse — 6,15-7: Bollettino del mercato del lavoro — 7,15-7.45: Come doblumo leggere? (2.a. conferenza) — 7,45-8,15: Il ballo nell'opera di Wagner (conf.) — 8,30: Concerto sinfonio ron la « Leipziger Sinfonia-Orchester» (Mendelssohn, D'Albert, liszt) — 10: Bollettino della stampa e notisse sportive — 10,15: Calarret

LONDRA (2 LO) = m, 361.4 - Kw, 3.0

14-15: Ora Gr., Orchestra dal Rist. Frascati. — 16: Schole: L'Arte di leggere e di scrivere. — 17: Ora Gr.; Conversazione.



- 17.15: Organo, New Gallery Cinema, -18,15: Pei ragazzi: Racconto, Conferenza (I harini galleggiauti). - 19; Orchestra, Teatro Rialto, - 19,50: La settimana in giardino. - 20; Big Ben. Tempo, Notizie. Conferenza (da Plymouth). - 20,30; Interludio musicale e Conversazione. — 21: Tempe comico-musicale Felgate King. -21.45: Violoncello: Sogno d'amore, Liszt-Rigamlou, Handel. Sei come un fiore, Schuninni; Tarantella, Rossini. - 22; John Henry, - 22.15; Troune vocale: Quattro pezzi (Pinsuti, Atiuson, Conte ili Mornington, H. G. Pelissier), - 22,30; La «Vita di Johnson », di Borwell, - 22,15; Pianofort: Fine sonata precedente (4 tempo). Schuliert. - 23: Ora Gr., Tempo, Notizie, - 23,15 24: Trio: 2 Tempi del T. in do min., op. 101, Bruluos, T. in re min. (4 teomi), Arensky,

LOSANNA (S.R.R.) = m, 850 = Kw, 1.5

7.15-12.50; Solito — 18; I 'ora dei bambinie 20; Carillon — 20.02; Solito — 20.05; Concerto di pianoforte di Willy Dostal — 20.30; Ritrasmissione dell'Operetta EL'Ultimo valzer » Strauss col concerso di Mary Petitdemange e Vivette Chabaunes e Roger Marzo, H. Gureffer » I. Descriix.

MANCHESTER (2 Z Y) = m. 384.6 Kw, 1,5

16.25; Scuole: L'avventa dell'Opera. — 16.45; Musica, Cinema Piccadilly. — 17.45; Soprano. — 18; Usanze ruriose dell'Africa Orientale. — 18.15; Pei ragazzi. — 19; V. Loudra. — 19.50; Bollettino Giardinicaltura. — 20; Notizie. — 20.10/20,30 circa: V. Londra. — 21; Ortestra: Oxo, Egmont, Beethoven; Violino e orchesthra: Concerto in re, Brethoven, Orchestra: Seconda Sinfondo in re, pp. 36. Beethoven. — 22.30; V. Loudra. — 23; Notizie. — 23.15/24; Fara ron 5 personaggi.

MONACO DI BAVIERA m. 535-7 Kw. 4 NORIMBERGA - m. 329-7 - Kw. 4

II.45-3.45; Solito. — 1; Concerto del quartatto A. Rosemberger transica di Bizet, Delilies, Blom, Siede, Hannemann. — 5-6.45; L'ora della gioventit. — 6,45; Conferenza; Atlettra leggera, lo sport d'eggigiorno. — 7; Concerto divertente della R. O. (Popy. Semorber, Strausa). — 7-30; Conferenza; sufferitàt; «Endengea e Ausbauch e, — 8,15; «Faust », prima parte della tragedia di Gnedie, musica di Adam. — 10.15; Segnale orario, meteorologia, noticie commerciali, sportive e della stampa.

MUNSTER = m. 241.9 = Kw. 3 DORTMUND = m. 283 = Kw. 1.5 ELBERFELD = m. 468.8 = Kw. 1.5

1.30 2.30: Sinfonia della R. O. di F. S. Svendsen — 4-5.15: Fiabe, canzoni, nusica per i nostri piecoli — 5.30-6: Conferenza: Usi matrimoniali nelle Indie — 6-6.30: Conferenza: el Il contadino della Westfalia d'ina volta e d'oggigiorno — 6.30-7: Commencorazione di P. Abraham Santa Clara, morta il 1 dirembre 1900 — 7,15-10.45: Ritra-missione dell'opera in 2 atti « Don Jana » di W. A. Mozart.

PRAGA (P. R. G.) - m. 348,9 - Kw. 5

10: Per le scuole. — 10,20; Concerto. Russini, Verdi, Fiblch. — 10,40; Recitazione. — 11: Embaslone tedesca. — 11: Cumerto. Musica di Micheli, Popper, Launer, Fibich. Dvorad, Paderewski, Weber, Mascagni, Novacek. — 12: Segnale orario. — 14: Borst. — 16:30; Concerto. Musica di Verdi o Paccini. — 17:30; Borsa. — 18,15; Emissione di Verdi o Paccini. — 17:30; Borsa. — 18,15; Emissione di Verdi o Paccini. — 17:30; Borsa. — 18,15; Emissione di Verdi o Paccini.

sione agricola. — 18.30; Per i fanciulli. — 18.45; Emissione tedesca. — 19; Per gli operai. — 19,15; Conferenza eccoslovarea — 20; Bollettino metercologico. — 20.02; Concerto. — 21; Segnale orario. — 22; Notizie dell'ultima era

STOCCARDA - m. 379.7 - Kw. 4

2: Trasmissione gramunfonica — 3: Liora della giaventà — 3,50: Consigli rathiotecnici — 4,15: Concerto della R. O. tpezzi di Anef. Ohlsen, Erkel, Haydn, Korker,Puccini, Leonesvallo, Massenett — 6: Seguale orario — Metereologia — Notizie agricole — 6,15: Conferenza: a L'ovest sconssinto del Tibeta — 6,15: A5: Due conferenze, di cui la 2.a ia lingua inglese — 7,45: Segnale orario — Metereologia — Notizie — 8: Concerto vocale e strumentale tpezsi di opere linfit di Rossini, Lortzing, Mailart, Humperdinekl: radiotatione di A. Schuitzler » Anatol ». — II: Ultime uotizie.

TOLOSA = m. 389,6 = Kw. 2

10.15-12.30; Al solito — 12.45; Concerto dell'estra — 13.45-13.50 14-17-17.25-20-20.20-20.25-20.27; Solito — 20.30; Concerto-sete zione dell'Opera Comica «Rip» di Planquette — 23: Programma di domani — Festa augunte — Messaggio metervologico.

TORRE EIFFEL (F. L.) - m. 2.650 Kw. 5.

18 19; Giornale parlato, Rubriched i vari scrittori, Previsioni nutvoriche e giornale parlato. — 19,15-21; Radio-concerto; L'ouverture della « Grotta di Fingall» (Mendelsschn); Il tuo cuore è un vasu pietoso (Demarquez); Quartor in La minore (Beethoven); Rondo (Bocelerinii); Oh notte Santa di lanquada! (Davico); Tristezza della vita (Cautissoni; Finale in La minore (Beethoven); Carmasire (H) ory Fevrier).

VARSAVIA (Polskle Radio) = m. 400 Kw. 1.5

Bøllettino eronomico. — 17: Racconti per bambini. — 17,30: Jazz Band. — 18,89: Cassetta delle lettere. Stepowski. — 19. Canferenza del ciclo: a La storia della Polonia », del prof. Moscicki. — 19,30: Bøllettino agricolo. — 19,45: Cose diverse. — 19,55: Conferenza: La topografia. — 19,55: Concerto popolare. Segnale orario. Informazioni stampa.

VIENNA (Radin Vienna) = m, 517,2 Kw, 7

16,15: Concerto del pomeriggio. — 17,05: Ficheb per i grandi ed i piccoli. — 18; L'ora ilell'agricoltore. — 18,30: Maestri e capolavort dell'arte tellesca. — 19: Concerto del a Wimer Konzertverein ». — 21,30: Musica leggera.

ZAGABRIA - m. 275,2 - Kw. 0.35

8.15: Corso francese. — 8.30: Musica da ballo. — 9,45: Recentissime, divise e segnale orario.

ZURIGO - m. 500 - Kw. 0,5

12.30: Metercologia — Prognosi del tempo — Trasmissione grammofonica sino alle 13.30 — 12.5713.15; Come luncdi —
15: Concerto della R. O. — 17.30: L'ora
det fanciulli — 18: Prognosi del tempo —
Listino della Fed. Svizzera degli agricoltori — 19.30: Conferenza — 19.57: Prognosi del tempo — 19.58: Segnale orario —
20: Serata per la gioventà t'Pro Inventule),
con il concorso d'una orchestra di ragazzi.

Giovedì . 2 Dicembre

AMBURGO = m. 394.7 = Kw. 4 BREMA = m. 400 = Kw. 0,75 HANNOVER = m. 297 = Kw. 0,75 KIEL = m. 254.2 = Kw. 0,75

6.55.4; Solito - 1.15; (per Hannover) Canzoni sul l'into e concerto della R. O. -k (per Kielt Musica di camera di Mozart, W. De Fesch, Sarabande, J. S. Bach, J. Massenet, Glazonnow, Haydu, per flanto, violoneello e pianoforte - 4,55; Notizie dell'osservatorio marittimo - 5: Concerto divertente della sorictà di mandolini «Favarit a tpezzi di Zeller, Hall, Rhode, Eilenberg, Fetras, Ertl! - 5,55; Notizie sulle comanicazioni aerre — 6; Chiarchierata musirale con il concorso della R. O. - 6,59-7,15-7.40-8.05; Piccole conference - 8.25; Metereologia — 8,30: (per Amburgo, Brema e Kiel) « Was the wollt », commedia in 5 atti di W. Shakespeare - (per Hannover) Due radio azioni di 1 atto; ritrasmissione del concerto dal « Café Continental » di Hannuver, Bollettino metereologico e spor-

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 280.4 - Kw. 2

18: Sezione per i bandsini — 18,30; Trio Radio, Ballo egiziano, 2.5 Suite (Luigini) — 18,45; Solito — 21; Solito,

Ritrasmissione dalla radio-esposizione intercazionale — 19.30; Segnale orazio — Metercologia — 19.30 20; Conferenza riguardante i gas asfissianti nella guerra e la popolazione — 20.21,50; Concerto strumentale e corale (istrumenti a fiatu e 1010 misto); Pezzi dia Easbänder, Starm, Attenhofre, Biart, Schall, Jork, Blaser, Marsal, Hegar, Strausst — 21,50; Informazioni — Metercologia,

BERLINO = m. 483.9 = Kw. 4 STETTINO = m. 252.1 = Kw. 0.75

12.30: Il quarto d'ora dell'agrirollore — 4.30.07: Concerto dell'orchestra Fité (15 pezzii — 7.05: Intrinduzione alla ritrasmissione dell'opera « Der Widerspänstigen Zähmung » — 7.30: Corso di lingua spagnola — 8: « Cattivo e hoon rendimento » — 8.30: Lo scrittore L. Frank: Conferenza » Lettura — 9.15: Carlo Loewe (nato nel 1796): Andizioni d'un basso con piannforte — Metercología — Segnale orario — Receatissime — Notizie sportive — 10,30.12,30; Musica da ballo.

BERNA - m. 411 - Kw. 1,5

13.16; Solito. — 16.16.30; Orchestra, — 16.30.17; L'ora dei fanciulli (in francese), — 17-17.30; Orchestra, — 19.30; Segnale orario, meteorulogía, — 19.30.20; Conferenza, — 20.21.20; Seraia di Schubert (concerto vacale e strumentale), — 21.20-21.50; Orchestra, — 21.50-22.30; Notizie, meteorología, — 22.05-22.30; Orchestra.

BIRMINGHAM - m. 491.8 - Kw. 1.5

16,45: Quintetto pianforte. — 17,45: Visioni di antica vita babilonese. Contralte. — 18,15: Pei ragazzi. — 19: Orchestra, Prince's Café. — 19,40: Conferenza ai Giovani esphiratori. — 20; V. Londra. — 20,40; Conversazione e lettura francese. — 21-1; V. Londra.

BOURNEMOUTH (6 B M) = m. 306.1 Kw, 1,5

12,30-15: Triu: Due vecchie dauze francesi, Bombic: Ouv., Primrow, Brepsant; Gavotta, Stefania, Czibulka; Arie scelle di Tosti, rid. Godfrey; Bomanza indiana, Hobomoo, Reveys.— I 6: Senole: Nel Wessev (storia).— 16.45: Conversazione.— 17; Musica, Rist, Reale.— 18,15: Pei ragazzi.— 19: Interludio musicale.— 19.15: Malattie del bestiame.— 19.35: V. Londra.— 19.40: Canzoni e noticis pei Giovani Esploratori.— 20: V. Londra.— 20.40: Giardinicoluru.— 21:1: V. Londra.

BRATISLAVA - m. 300

10,20: Emissione per gli scolari, Musica di: Dvorak, Strauss, Boldi, — 10,45: Conferenza — 17: Conferenza — 17,30: Concerto del Quartetto, Musica di: Thomas-Nebdal, Dvorak, Lazzicka, Waldteufel, Relsner, Eilenbarg — 19: Musica da cinema — Notizie dell'ultima ora

BRESLAVIA = m. 322.6 = Kw. 4 GLEIWITZ = m. 250 * Kw. 0.75

11.15-3.39: Solito - 3.50-5: Frammenti di apere moderne: Concerto della R. O. -5: Seconda comunicato delle quotazioni agricole - 5,15; Conference per la donna; « La donna nel Giappone » - 5,50: Flauto e Ohoe, concerto di musica di Schabert, Reger - 6.50; Meteroologia r consigli per la - 6,55-7,25: Due conferenze della Senola II. Bredow - 8: Ritrasmissione dal « Breslater Konzerthaus a: Concerto corale ed istrumentale, con sulista d'organo. Schnbert, Weudel, Ziegler, Wagner - 8,30: Domande allegre agli ascoltatori in proposito del radio-programma - 10: Metereologio - Segnale orario - Recentissime e notizie sportive - 10,15-11,30; Musica da leallo.

BRN0 = m. 441.2 = Kw. 3

10: Conferenza. — 10:20: Concertu, Opere di: Filich, Tchaiowsky, Yrenskij. — 10;10: Reritazione. — 11:30: Bursa, Metrecologia, Nutizie. — 10: Concerto, Musica di: Leoncavallu. Becee, Schut, Audran. Rebuer. — 17:10: Per le signore. — 18: Sepade orario. Notizie aprirede. — 18:20: Conferenza. — 19: Concerto, Musica di: Kreutzer, Wagner, Kienzl, Gruenfeld. Stranss. — 20: Serata drammatica. Bitmer: La tentazione, rommelia. — 20:55: Concerto, Musica di: Pfitzner, 1 oewe, Back, Haydu, Schuhert, Schumann, Stranss. Bach Bosoni. Notizie dell'ultima ora.

BUDAPEST = m. 555,6 = Kw, 2

9,30-12-15; Solito, — 11; Concerto di chitorra, — 12-25; Discorso di Gyarmathy, — 13,17; Al 3olito, — 16,15; Novità della moda. — 17,02; Concerto dell'orchestra da camera dell'Opera l'ingherese. — 18,15; Discorso del tentanti Grunwall e Lacuger e del chitarrista Kack. — 20; Concerto delle Signorine Zeandoby quartetto a corde.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 400.5 = Kw. 0.5

7.9; 1) Carmen, Bizet, selezione, pianoforte — 2) La Gioconda, Ponchielli, duo ISig, Riva e A. Malagotto, pianoforte De Rivas — Aria di Gioconda, Malagotto; Aria di Laura, De Rivas. — 3) Un hallo in Maschera (Verdil, romanza, Sig. Malagotto.— L'Ebrea (Halevy); Romanza (De Bivas). Negli intermezzi pezzi di stih italiano – 4) Ora offiniale – Notizie della stampa – 5) Concerto dell'orchestra della stazione

CARDIFI- (5 W A) = m. 353 - Kw. 1,5

13.30-11.30: Musica, Rist. Cariton. - 16: Orchestra: Ony, Guglielma Tell, Rossini; Rapsodia narvegese n. l. Swendsen; Tenore: Quattro romanze tC. Woad, F. Bridge, C. Wood, A. C. Mackenzie). Orchestra: Selezique, Bigaletto, Verdi, Dicitore: Tre mucchiette (L. Hanray, Weston e Lee, Ash-lyn), Orchestra: Selez, La Ragazza Quarchera, Mourkton; Tenore: Piggesnie, P. Warlock: Coraggio, Schubert; Violette, P. Cornelius; Orchestra: Snite, Il Cavaliere delle Ruse, Strauss; Marcia, Il Liberatore, Ancliffe, — 17.45; Autori drammatici del passato e del presente: Gli Irlandesi. -18: Pianolorte. - 18.15: Pei ragazzi. -19: La vita del grande gabbiaco dalla schiena nera. — 19,15; V. Londra. — 20,40; Conferenza. — 21; V. Londra. — 21,20. Orchestra: Due arie gallest, rid. Myddleton, Baritono: Idem (Parry, Thomas), Quartetto archi e pianoforte: Fantasia su di nu'aria gallese, K. Harding. - 21.10; Azionn ara garrese, K. Tattrig. 2007. Auto-ne drammatica can 3 personaggi e musiche (quintetto). — 22,10; Orchestra; Arie gal-lesi, rid. Myddleton; Baritono; Duc canzoni gallesi (Pary, Hughest. - 22,30: Orchestra: Sinfouia in re min., Haydn. - 23: Notizie, - 23,15-1; V. Londra, z

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0,

11.30; Ora, Tempo. — 12.14; Quartetto, contratto, haritono, pianeforte. — 11.15.15,30; V. Lomira. — 21.20 (da Belfast). Or-chestra; Fanta-ia irlandrese, F. Norman Hag. Contralto: Tre arie tradizionali dell'Illeter. Orchestra; Musica per aGrania e Diarmido, Elgar; Contralto: Tre arie irlandresi. — 22; Violino e piano; Giga irlandese, Stamford. Orchestra: Rapodia irlandese n. 1 op. 73, Stanford Arpa; Arie tradizionali irlandesi. — 23; Tempo, notizie. — 23,10; Previsioni marritime. — 23,15; V. Londre.

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 428,6 Kw. 4

CASSEL - m. 272,7 - Kw. 0,75

3.30 1; L'ora dei Enuciulli — 4.30 5,45; Concerto della R. O. (valzer di Schrubert, Weber, Chopin, Dvorak, Sibelius, Debussy, Busoni, Raveli — 5,15-6,05; Lettura — 6,15-6,5; Lirasmissione da Cassel — 6,45-7,15; L'ora della radio-società «Süddentscher Radio-lub » — 7,15-7,45; Conferenza — 7,45-8,15; L'ora del giornie «Franturter Zeitung » — 8,15-9,15; Cielo di Schumana Brulaus del quartetto Amar — 9,15-10,15; o Gaglielmo Busch »; un'ora di allegri»; In segatio sino alle 12,30; Mu ica da bullo.

(Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1,5

17: L'ora dei bambini — 17,20 20.15: Sollio — 20.20: Corso d'Esperanto — 20.45: Trasmissione dell'Orchestra del Caffè del Nord — 21,45: Notizie dell'A. T. S. KONIGSBERG - m. 303 - Kw, 4

11-3: Come lunedi — 1: Chiacchierata per la danna — 4,30: Ritrasmissione del councerto dal κ Cafe Deutsches Haus » di Danzira — 5,30: Conferenza riguardante le ex colonie tedesche in Africa — 6,05: Listino delle quotazioni agricole — 6,15: 6.45: Due conferenze — 7,15: La canzone del passato e d'oggigiorno: concerto vocale di canzoni di A. Jensen e R. Franz, due maestri dimenticati di canzoni — 7,55: Metercologia — 8,0° ls Irumenti masicali e la loro lingua: Conferenza e concerto di pezzi di Haydu, Fischer, Beethoven, In seguito metercologia, molizie »Jortive.

<u>LIPSIA</u> = m. 357.1 = Kw. 4 <u>DRESDA</u> = m. 294.1 = Kw. 0,75

10.7: Notizie commerciali emme lumeli — 10.05 1.15: Come lumeli — 3-3.35: Corso di struografia — 1.30-6: « Rutkäppehen » fialta popolare di A. Herrmann — 6.30-8.15: Diverse conferenze — 8.15: Meterrologia — Segnale orario — 8.30: crata di recitazioni con il comorsa della R. O. — 10: Notizie della stampa e di sport.

LONDRA (2 LO) = m. 361.4 = Kw. 3.0

14-15: Ora Gr., Dischi nuovi grammofono. 15,30; Scuole: Scoperte geografiche odierue. — 16-16.45; (dall'Abbazia di Westminstert Preghiera della sera. - 17: Ora Gr. Libri da leggere, — 17,15; Musica dal Troundero. — 18,15; Pei nagazzi; Canzoni; Raconto: Al Zoo. - 19: Ballahili. - 19.35: Prezzi prodotti agricali. — 19,10; Messag-gio ili Natale ai Giovani E-ploratori. — 20; Big Ben, Tempo, Notizie. Grandi artisti: Holbein. - 20.30 circa: Interladio musicale. Verrhie lorande loudinesi. - 21: Varietà teanto e ottetto soxofoni), - 21,20 (dall'Istituto Bishopsgate), Soprano, due tenori, baritono, elavicembalo: Serenata, Aci e Galatea, Handel. - 22: Lettura. - 22,10: Serenata c. s. (cont.) - 23: Ora Gr., Tempo. Notizie. - 23.15; Barasay Macdonald: Ricordi di viaggi. - 23.301: Ballahili, Savoy Hotel.

LOSANNA (S.R.R.) = m. 850 = Kw. 1.5

7,45-12,50-20,20,20 Sulito — 20,05; Triocomerto della pinesta Z. Simon, violoncellista E. Simon, flautista Paulo Nicollier, Sonata (Lecluire) — Noturno (Duppler) — Serenata (St. Saens) — Romanza (Klose) — Schetzo (G. Ilue) — Impressioni di campagna (Goessens) — 21; Corriere letterario (Ed. Jaloax),

MANCHESTER (2 Z Y) = m. 384.6 Kw, 1.5

12,30-13,30; Quartetto: Danze spaguuole, Mockowsky: Selezione, Bohème, Purcini. — 17,43; Conversuzione. — 17,15; Autopiano. — 18; Baritono: Peologo, Pagliacci, Leoneavallo: Onore ed Arni, Handel; L'ultimo appello, Sunderson; Gioviaezza, Allisen. — 18,15; Pei ragazzi, — 19; V. Loulra. — 20,40; Sport. — 21; Orchestra; Due fox trot. Duettisti comico-musicali. Banda; Onestep e valter. Dictiore al piano. Banda; Due

NEU ROD

IL MIGLIOR CRISTALLO DEL MONDO

Depositi generali per l'Italia.

MILANO - Soc. An. BRUNET - Via Moscova, 7
BOLOGNA - RADIO ELETTO MECCANICA - Via Castiglioni, 5

fox tret, con interruzioni di John Henry. Banda: Due fox tret, Duettisti comico-musiculi, Banda: Fox tret e valzer; Dicitore al piano. Banda: Due fox tret. — 22,301: V. Londra.

MONACO DI BAVIERA m. 535.7 Kw. 4 NORIMBERGA - m. 329.7 - Kw. 4

11,45-3,45; Solito, — 4; Lettura, — 4,30; Ragina Palace Hotel» di Monaco, — 6; Meteorologia, notizie agricole. — 6,15; Concerto vocale e strumentale; ballated i L. Lowe, — 6,45; Corso di esperanto. — 7,15; Rivista mensile di politica universale. — 8; Serata di G. Strauss (concerto del «Konzertverein Munchen e V.»). — 10,30; Indicazione della prossima ritrasmissione di monera. Segnale orario, meteorologia, notizie commerciali, sportive e della stumpa.

II.30-12,30; Concerto del mattino — 1,30-2,30; J. S. Bach; concerto per violipa e 2 violini con orchestra — 4-5; Concerto di cetra del virtnoso Pankok — 5-6; Divertimenti di W. A. Mozart; concerto della R. O. — 6-6,20; Conferenza sulla storia tedesca d'altevamento delle api — 6,30-8; Altre conferenze — 8-8,30; Seacchi — 8,30-9,45; Concerto di cetra — 9,50; Nnove riviste ed operette di Charell, Flirsch, Kalmann, Asther, Benatzky, Gilbert, Nelson, Haller.

PRAGA (P. R. G.) - m. 348,9 - Kw. 5

I0: Per le Seuole. — 10.20: Concerto. Musica di Fibich. — 10,40: Recitazione. — 11: Concerto. — 12; Segnale orario. — 14: Borsa. — 16.30: Concer'o del Quarietto Oudricek. Misica di: Suk e Novak. — 17,30: Borsa. — 18: Emissione in tedesco — 18.15: Notizie agricole — 18.30: Per i bambini. — 18,45: Conferenze. — 19: Per gli operai. — 19,15: Corso di francese. — 20: Bollettino metereologico. — 20,02: Concerto dorchestra. — 21: Segnale orario. — 22: Notizie dell'ultima ora.

STOCCARDA - m., 379.7 - Kw. 4

3.50; L'ora della donna di casa — 4,15; Coucerto del pomeriggio (Mezzacapo, Gungl, Kenrer, Strauss, Saint Saens) — 6; Seguale orario — Metercologia — Notizie agricole — 6,15; L'ora drammaturga — 6, 45; Conferenza medica — 7,15; Conferenza letteraria con recitazioni — 8; Serata siufonica (Weher, Mozart, Liszt); in seguito serata di commedie sveve — 11; Ultime notizie; In seguito sino alle 12; Musica da ballo.

TOLOSA - m. 389,6 - Kw. 2

10,15-12,30: Al solito — 12,45: Concerto d'orchestra. Les Bérets, valzer (Luigini) — Celebre gavoita (Lulli) — Fogli d'album (Wagner) — Sous hois (Staub) — La Bobème, selezione (Puccini) — Akwais, valzer (Berlin) — Romanza senza parole (G. Fauré) — Polacea militure (Chopin) — Let's talk ahand, fox tot (Donaldson) — 13,45-13,50-14-17-17,25-20-20,20-25-20,21: Al Solito — 20,30: Concerto, I Moschettieri al Convento (Varney) selezione — 22,30: Solito

TORRE EIFFEL (F. L.) - m. 2.650 ' Kw. 5.

18-19: Al solito, — Radio-concerto, Ouverture d'Egmont (Beethoven); Suite popolare spagnuola; Stanze d'Orfeo (Gluck);

Apaisement (Beethoven); Not(urno (Gretchaninof); La Perla del Brasile (David); Vecchio amore (Brahms); Lo seliavo (Lalo); Canzone senza parole (Pascal); Quartetio in fa (Beethoven).

VARSAVIA (Polskie Radio) = m. 400 Kw. 1.5

I5: Bollettino economico. — 17: Conferenza sull'agricoltura. — 17,30: Concerto col concerso di solisti. — 19: Conferenza sul Diritto: «La Punizione». — 19,30: Bollettino agricolo. — 19,45: Cose diverse. — 19,55: Conferenza del eiclo: «La medicina e l'igiene», M. Kasprzak. — 20,30: Concerto col concerso di solisti, Segnale orario. Informazioni della stampa.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 517,2 Kw. 7

11: Musica del mattino. — 16,15: Concerto del pomeriggio. — 17,15: Comunicato dei teatri federali. — 18: L'inverno nell'Austria (conf.). — 18,30: Conferenza: dott. Schwarzwald. — 19; Conferenza radiotenica. — 19,30: Corso inglese sup. — 20,05: «Ingeborg», una commedia in 3 atti di Kurt Gotz.

ZAGABRIA - m. 275,2 - Kw. 0.35

5: Concerto del pomeriggio (pezzi di Verdi, Parcini, Biasti, — 8; Conferenza; o Chimica e guerra », — 8,15: Corso di lingua russa, k— 8,30: Concerto serale violinista e pianista —; musica di Handel, Bach, Hu;dn, Beethoven. — 9,15: Recentissime, divise e seguale orario.

ZURIGO - m. 500 - Kw. 0,5

12,30-13,15; Solito — 15; Concerto della R. O. — 16; Ritrasmissione del concerbinder —CEémsbR4f entfwyp mb mlmulb to dell'orchestra Buchbinder dall'Hotel Baur au Lac — 17,30; L'ora dei fameiulli — 18; Proguosi del tempo — 19,57; Prognosi del tempo — 19,58; Segnale orario — 20; Come vi piace? Un radio-ginoco di vari enigmi (che cosa avete senito, chi avete udito e che cosa vi piace di più ?) — 21,50; Recentissime — Notizie della N. Z. Z. — Proguosi del tempo.

Venerdì

3 Dicembre

AMBURGO = m. 394,7 - Kw. 4 BREMA = m. 400 - Kw. 0,75 HANNOVER = m. 297 - Kw. 0,75 KIEL = m. 254,2 - Kw. 0,75

6,554; olito - 4.15; (per Brema e Kiel) Tschaikowski: Concerto della R. O. (per Kiel) Recitazioni e canto di poesie di J. v. Eichendorff - (per Hannover) Coucerto della R. O, con il concorso di Anne Anzengruber - 4,55; Commicazioni dell'Osservatorio marittimo - 5: « De klooken Froonslüd » - 5,55: Notizie sulle comunieazioni aeree - 6,15: Concerto - 6,50-7,15: Conferenze - 7,35: Corso inglese -7,50: (per Amburgo) Fiabe infantili sulla scena - 8,15; Listino del mercato frutta e verdura di Amburgo - 8,20; Metereologia - 8.25; « Die Hochzeit in der Pickbalge » commedia in 4 atti di W. Scharrelmann - (solo per Brema) Moderni compositori: Concerto vocale e strumentale 10 minuti di consigli tecnici - 10,30: Ritrasmissione del concerto dal « Café Continental » di Hannover — Metercologia e notizie sportive. — Notizie della stampa.

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) = m. 280.4 = Kw. 2

18: Moda e Tenii utili per le Signore — 18.20: Trio Radio, Musica varia di Bigge, Ohlben, Luigini — 18.50: Al solito — 21: Lezione settimanale del Corso di Ricezione estimanale del Corso di miglese (elementare e superiore) Miss Kinder. — 21.35: Soprano Olivar Escoté, Musica varia, Aveonupagnata del piandata: Arsenio Papell. — 22,10: Prima attrice Carmen Il-lescas e Enrica Guari Illescas, fraumenti di opere teatrali — 22.20: Baritonn Roscudo Franco, Un ballo in Maschera (Veridi); L'Alsaziana (Guerrero); Il Trovatore (Verdi); Amleto (Thomas), — 22,50: Chinsura dei mercati, Cambi e Utime notizie.

BASILEA - m. 1000 - Kw. 1,5

Ritrasmissione dalla radioesposizione internazionale — 19,30; Segnale orario — Metercologia — 19,30-20; Il film rome educatore del popolo — 20-21,50; Concerto corale e della Sorietà di mandolini di Basilea (musica di Ulrich, Adam, Weber, Maseagui, Lebar, Volkmano, Hegar, ecc.) — 21,50; Eltime notizie — Metercologia.

BERLINO - m. 483.9 - Kw. 4 STETTINO - m. 252.1 - Kw. 0,75

3.30: Come si conserva l'elasticità del suo corpo — 4: Conferenza agricoln — 4.30-7: Concerto divertente dell'orchestra Fratelli Steiner (18 numeri) — 7,05: Conferenza: Che cosa è e come si ottiene un brevetto? — 7,30: Conferenza: La fondazione degli Stati Uniti — 8: «Der Widerspünstigen Zähmburg », opera huffa in 1 atti di II. Goetz in occasione del 50.0 anniversario della sua morie — Metercologia — Segnale orario — Recentissime — Notizie sportive — 10,301-2,30: Musica da ballo.

BERNA - m. 411 - Kw. 1,5

13-16: Solito. — 16-16.44: Orchestra. — 16.45-17: L'ora della donna di casa. — 17-17.39: Orchestra. — 19.30: Segnale ora-rio, metrorologia. — 19.30: Segnale ora-rio, metrorologia. — 19.30: 20: Radio-chiarchicrata. — 20 20.30: Andizioni di canto del curo maschile « Manuerchor Typngraphis » d'i Berna. — 20,30-21: Orchestra. — 21-21.20: 15.00: Orchestra. — 21.50-22.05: Notizie, meteorologia. — 22.05-22.30: Orchestra.

BIRMINGHAM - m. 491.8 - Kw. 1.5

16.45; Scuole: Perché ci piace n non ci piace la musica. — 17.15; Orchestra, Cinema Lozella. — 17.45; Filtri d'amore altre superstizioni, Soprano. — 18.15; Pei ragazzi: Racconto. — 19; V. Londra. — 21; Tre dicitori. — 21.30; Azione drammatica con 3 personaggi. — 22.24; V. Londra.

BOURNEMOUTH (6 B M) - m. 306.1 Kw. 1,5

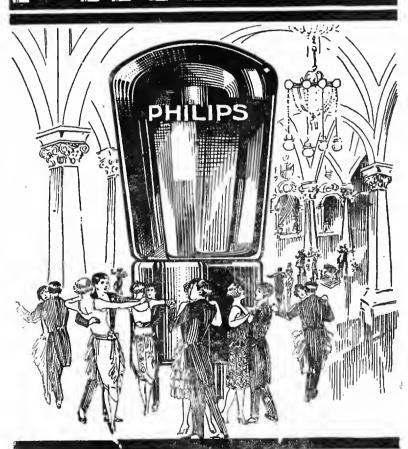
16.45: Vecchie eleganze a Balh. — 17: Orchestra, Grand Super Ginema. — 18,15: Pel ragazzi, — 19: Orchestra: Ouverture, Mirella, Gounod; Valzer, La Bella addormentata, Teiaikowsky, Selezione, Il Mercalo del Matrimonio, Jacobi; Suite Pastorale, Ansell; Intermezzo tMarcethinro), Tosti; Selezione, Genovelfa del Brabante, Offenhach, Tre Danze Inglesi, Quitter, — 20-24; Vedi Loudra.

ABBONATEVI ALLE "RADIOAUDIZIONI"

RADIORARIO

41

VALVOLE RADIO



ASSOLUTA PUREZZA DEI SUONI

BRATISLAVA - m. 300

10,20: Per le scuole. Grieg: Prima e seconda fruse della Sonata in Do minore per violino — 16,55: Corso slovace — 17,10: Conferenza — 17,30: Concerto del Quartetto. Serata di Valzer. Musica di: Lehar, Waldleufel, Nedhal, Strauss, Fucik — 17: Musica da cinema. — Notizie dell'ultima ora.

BRESŁAVIA = m. 322.6 = Kw. 4 GLEIWITZ = m. 250 = Kw. 0.75

11.15-3,30; Solito — 4-1,30; L'ora dei poeti dell'Alts Slesia — 4,306; Musica nordica con la R. O. (Grieg, Sinding, Morena, Järnefeld, Jeu-Frederiksen) — 5; Secondo bulletino delle quotazioni agricale — 6,50; Conferenza riguardante la contabilità — 7,35; Ritrasmissione da Berlino; o Der Widerspenstigen Zühmung», opera buffa in t atti di Goetz — 10; Metereologia — Seguale oraria — Recentissime e notizie sportive.

BRN0 - m. 441.2 - Kw. 3

10: Conferenza. — 10,20: Concerto. Musica di: Chapin, Meldelssohn. Winter. — 10,40: Recitazione di opere di Helmann. — 11,30: Borsa. Metereologia. Notizie. — 16: Teatro di Marionette. — 18,20: Conferenza. — 18,15: Alfoltoto Morse. Concerto. Serata italiana. Musica di Rossini, Verdi, Giordand, Boccherioli, Puccini. — 20: Recitazione. — 20,45: Concerto, Mattialli, Credl. Danizetti, Verdi, Scarlatti Verneini. Lecencavalle, Verdi, Votizie dell'ultima ora.

BUDAPEST_ - m. 555,6 - Kw. 2

9,30 12 15; M solito. — 11; Concerto di piano. — 12,25; Canti del sig. Sărasay. — 13,17; Notizie metereologiche — 16,15; Racconti pei hambiui, in tedesco. — 17,02; Discorsa igienico. — 17,30; Discorso delle scienze ratorali. — 18; Musica di tzigani. — 19,15; Di ciò e di chi io devo parlare del Dott. Baweyy. — 20,30; Concerto di Bartok Bela. — 21,30; Musica da camera.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 400.5 - Kw. 0.5

79: La Gheisa, selezione, pianoforte (Jones) — 21 Benamor (Luna) Selez, e argomento — 3) Recitazione umoristica, Rafficiele Garcia — 4) Ora afficiale — Notizie della stampa.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1.5

16,20: V. Loudra. — 17,45: Conversazione. — 18: Musica, Rist. Carlton. — 18,15: Pei raguzzi. — 19: La Vitu dell'Oriente nell'ontichità. — 19,15-24: V. Londra.

DAVENTRY (5 XX) = m. 1600 Kw. 25,0.

11,30: Ora Tempo. — 12: Quartetto e mezza soprano. Baritono. — 12,45: Violino. — 13,5: Quartetto ecc. (cont.). — 13,30: Or. gamo, da St. Botolph: Preludin e Fuga in do min, Bach. Preghiera della sera, Baristow. Sonata n. 4, Mendelssolm. — H-15-16,20: V. Londra. — 23,10: Previsioni marittime. — 23,15: V. Londra. — 24; Rallahli, Ilotel Metropole. — 1-2,30: Id., Riviera Club.

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 428,6 Kw. 4

CASSEL - m. 272,7 - Kw. 0,75

1,30-2,30: Nuovi dischi grammafonici — 3,30-4: L'ora dei fancialli — 4,30-5,45: Il pomeriggio della donna di casa — 5,45-6,05: Lettura — 6,15-6,45: Spori invernale (conf.) — 6,45-7,15: Corso di stenagrafia —

7,15-7,45: Corso italiano — 7,45-8,05: Venti minuti dedicati ni progressi nella scienza e nella tecnica — 8,05-7,15: Rivista settimanale del film — 3,15-9,15: Serata d'Opera (concerto vucale e strumentale) — 9,15-10,43: Serata di L. Hardt.

GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1,5

17: Trasmissione di musica da ballo del « Mac Muhon » — 17,25-20,15: Al solita — 20,20: Chiacchierata — 20,40: Cameerto d'archestra, Musica leggera — 21,40: Notizie dell'A. T. S.

KONIGSBERG - m. 303 - Kw. 4

11-3; Come lunedi — 4; Confeernza — 4.30-6; Opere di Wagner con il solista Giorgio Schmieter — 6.05; Notizie agricole — 6.30-7; Due conferenze — 7.30; Parale commemorative dellicate al compositore H. Goetz in occasione dei 50 o anniversario della sua morte — 7.55; Metereologia — Recentissino — 10.10 11; Ritrasmissione da Danzica: Recitazioni serie e allegre.

LIPSIA - m. 357.1 - Kw. 4 DRESDA - m. 294.1 - Kw. 0,75

10-7: Notizie connerciali come lunedi — 10.05 l.,15: Come lunedi — 3-3.35: Corso spagnuolo — 4.30-6: Concerto del pomeriggio — 6.30-7: Nuovi libri — 7.15-7,45: Conferenza in orcasione del 50,0 anniversario del compositore IL Güz — 7.45: Prognosi del tempo, segnale orario — 8: a Der widerspensigen Zällmung a, opera in 3 atti di II. Götz — 10: Notizie sportive e della stampa — 10.15: Musica da ballo.

LONDRA (2 1.0) = m, 361.4 = Kw. 3.0

14-15: Ora Gr.; Mesica dall'Hutel Me-tropule. — 16,20: Corso elementure di francese. - 16.15; Concerto per le Scuole. Musiche popolari inglesi: Cinque canzoni per contralto o baritono. Violino: Tre noveri mariusi, rid. Quilter, Duetto: Le Chiavi del Paradiso, rid. Lucy Broadwood: Nel resto del concerto, pezzi varii. - 17,45: Contralto, Baritono. — 18,15; Pei ragazzi; Canzoni, Fiaha. — 19; Orchestra, Tentro Principe di Galles. - 20: Big Ben, Tempo. Notizie, Sullo schermo. - 20,30 circa: Interludio puisicale. Le Riviste dal mese. -21: (Anniversario di R. L. Stevenson). Orchestra: Ouv. L'Isola del Tesoro, Corder. Lettura poesie di R. L. S. Soprino: Alcune poesie di R. L. S., musicate da F. Nicholls. Scena da un raconto di R. L. S., drammatizzata. Orehestra: Due danze (dal «Piccolo Ministro »): Mackenzie: Baritono: Tre canti della vita errante, V. Willingis. Orchestra: Onv., Le Ebridi Mendelssohn, - 22: Varietà (Quadro vincente, Coppia comici, Diva d'Operettal - 22.30: Commemorazione di Stevenson. - 22,45: Phonoforie: 1 princi due tempi della sonata in si bem. magg. (postuma). - 23: Ora Gr., Tempo, notizie. 23,15.24: Pianoforte: Concerto in sol min. (3 tempi), Saint-Snens.

LOSANNA (S.R.R.) = m. 850 = Kw. 1.5

7.45-12,50-20-20,02: Solito — 20,05: I nostri scrittori e le loro opere — 20,30: Concerto dell'orchestra Dol Dauher, Coppelia (Delibes) Suite internazionale (Tschaiowsky) — A solo di violino, A solo di violoncello. Monumento a Fr. Liezt (Morenn).

MANCHESTER (2 ZY) = m. 384.6 Kw. 1,5

14,15-15: Trio, Cinema Piccadally. — 16,25: Scuole: Storia del Lancashire (L'industria cotoniera). — 16,45: Due pianoforti: Rondò della 4.a sonata, Weher: Danza

campestre, Dourville; Russia e Italia (dalla Suite straniera), Morzkowski.— 17; Quartetto: Valzer, Berneci; Selezione, Katia la ballerina, Gilhert; Suite miniatura, Coates: Selezione, Pagliacci, Leonevayallo.— 18: Lo Spirito e l'umorismo irlandese.— 18,75: Pei raguzzi.— 19: Orchestra, Hotel Majestic.— 20: V. Londra.— 23; Notizic. — 23,15-21: Orchestra (Marcie e valzer); Figli dei Prodi, Bidgoonf; Dannbio Azzurro, Strauss; Taj-Mahal (marcia indiana), Hansen-Lotter; Danza degli amorini, Ging'l; Gloria e Patria, Fanchey; Sempre o mai, Waldteufel; Marcia, Folies Bergere, Lincke,

MONACO DI BAVIERA m. 535.7 Kw. 4 NORIMBERGA - m. 329.7 - Kw. 4

11.45.3.45; Sollio. — 4.5; L'orn d lla domadi casa. — 5; Concerto di pianoforte (Niemann, Woismann). — 6; Meteorologia, ultime natizie agricole). — 6.30; Concerto della R. O. — 7.30; La radio dei libri. — 8; Serata varia. — 9.30; La conquista delle Alpi (La conf.). — 10; Segade orario. — 10.15; Importanti radionofizie.

MUNSTER - m. 241.9 - Kw. 3 DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5 ELBERFELO - m. 468.8 - Kw. 1.5

1.30.2.30; Concerto del mezzogiorno — 4.15-5; Per la donna di casa; la carta delle vivande della settimana prossima — 5-6,15; Concerto del pomeriggio della R. O. — 6.20-6.10; Conferenze — 7.20-8; Poesie di giovani poeti tedeschi C5-a serrata); Leo Weissmunet — 8; Prima festa della società di « Haendel », concerto di solisti, cora e orchestra; la « eggito ritrasmissione del concerto dal « Café Kaiserhof ».

PRAGA (P. R. G.) - m. 348,9 - Kw. 5

10; Per le scuole. — 10,20; Converto, Musica di; Novak, Suk. — 11 in,40; Rechazioni. — 11; Enissione tedasca. — 11; Concerto. — 12; Seguale orario — 14; Borsa — 16,30; Concerto. — 17,30; Borsa — 18; Conferenza ecroslovacca. — 18,15; Per gli operai. — 19,15; Conferenza agricola. — 20; Emissione dell'operetta. Daphinis e Chloi di Offenbach. Recitazione. — 21; Seguale orario. — 22; Notizie dell'ultima ora.

STOCCARDA = m. 379-7 = Kw. 4

3.50: Dul Regno della donna — 4,15: Concrto dinrno (unsica di Adam, Schebeck, Sgambati, Schiffit, Schumann) — 6: Segnale orario — Metercologia — Natizie agricule — 6,15: Conferenza — 6,45: La radio dei Flui — 7,15: Conferenza: «Le nau's Schifffonthen» — 7,45: Segnale orario — Bollettino metercologica — Notizie — Radio rivista — 8,15: Ritrasmissione dalla Stazione di Mannheim (concerto vocale e stramentale, con solista di arpa (unsica di Thomas, Schubert, Meyerheer, Hasselman, Godefroid, Wagner, Weher, Thumas); in seguito serata di aneddoti — 9,50: Notizie sportive — Ultime notizie.

TOLOSA = m. 389,6 = Kw. 2

10,15-12,30: Solito — 12.45: Concerto Orchestrale. La piecola sposa (Leccorq. Aria di Lia, del Figliuol Prodigo (Debussy) — Sul lago (Godard) — Minuetto in si minore (Schubert) — Cherubino, selezione (Massenet) — L'Orn e l'argento (Lehar) — Tenerezza (Seitz) — Thanks for the Raggyride (Buffano) — Fantoches et pantins (Razigade) — 13,45-13,50-14-17-17,25-20-20,20-20,25-20,27: Al solito — 20,30: Gran concerto di musica chasica, diretto dal Mo Aynie Kunc — Opere di: Mozart, Gluck, Fauré, Moskowzky, Büsser, Périlhon, Schubert, Kunck — 22,15: Al solito.

TORRE EIFFEL (F. L.) = m. 2.650 Kw. 5.

18:19: Solito — II, corriere letterario — Comerto, Rondò di Bameau, Minuetto d'Orfeo (Chuel) — Se i dolej accuni della litra (Gluck) — Suite in si minore (Bach) — La Serva Padruma (Pergolesi) — Pezzi di stile popolare (Schontan) — Aria di Luigi XIII e Payana (Kreisler) — Pastorella e Rondò (Emilio Desportes).

TORRE EIFFEL (F. L.) = m. 2.650 Kw. 5.

18 19: Soli a — 19: Idem — 19.15-21: Radiocennerto — Pelico e Melisante (G. Fauré) — Prebidio e Corteo (Debussy) — La davza del fuoco (Ealla) — Il Balcone (Dieussy) — La morte degli amanii (Debussy) — La morte degli amanii (Debussy) — I fauciolla e i sortileji — (Raysel) — Scoutto (Rans.rd-Poul Duka) — Pezzi spagonodi (J. Nin) — Danza alsazione (Levalé).

VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 400 Kw. 1.5

15; Sulice — 14.45; Elizorec per i Boy Scoyts. — 17; Concerto popolare. — 19; Conferenza su o Uio chi ogni Polacco do verelde sapere a, J. Sacki. — 19.30; Bollettimo agricola. — 19.15; Case diverse. — 20.05; Ritrasmissione del cencerto della sala della Filarmonia. Segnalo orario. Informazioni della stampa.

VIENNA (Radio Vienna) = m. 517,2 Kw. 7

16,15: Camerto del pomeriggio. — 17,45: Rivista «Himanale di sport e sal movimento dei forestieri. — 18: Conferenza medica — 18,30: Maestri e capolavori dell'arte tedesca (conf.). — 19; Concerto corale. — 21,15; Corso framese. — 21,40; Corso inglese.

ZAGABRIA = m. 275,2 - Kw. 0.35

3,15: Corso di esperento. — 8,30: Musica da camera (pianoforte, violoneello, clarinetto): musica di Handel, Sammartini, Daviddf, Muzart e Popper. — 9,45: Recentissino, divise, segnale orario.

ZURIGO - m. 500 = Kw. 0,5

12,30-13,15; Sulito — 15; Concerto della R. O. — 16; Ritrasmissione del concerto dell'Orchestra Buchlinder dall'Idotel Baur au Lac — 17; Trasmissione grammofonica per le radio industric — 17,30; L'ora dei famiglii — 18; Prognosi del tempo. Quotazioni del mercato zurighese — 19,30; Conferenze — 19,57; Prognosi del tempo — 19,38; Segnale orario — 20; In occasione del 50,0 anniversario della morte di H. Gütz — 16; widerspenstigen Zalimung o, opera di H. Gütz — 21,50; Recentissime — Informazioni della « N. Z. 3. » — Prognosi del tempo del tempo

Il prezzo del RADIORARIO è di

L. 30

all'anno per coloro che sono in regola con l'abbonamento alle Badio Audizioni Circolari.

Sabato

4 Dicembre

AMBURGO = m. 394.7 = Kw. 4 BREMA = m. 400 = Kw. 0,75 HANNOVER = m. 297 = Kw. 0,75 KIEL = m. 254.2 = Kw. 0,75

6.55-3.15; Solito — 3,30; La radio dei libri — 4.05; Il radiognomu: lo sai? — 4,15; tper Brema) Musica con canto di operette di Zeller, Fall. Lebar, Struss, Schubert — tper Haumvert Canzoni d'operette con il con orso della R. O. — (maira di Kalman, Lehar, Graniehstädten) — (per Kiel e Amburgo) Comperto divertente della R. O. (pezzi di Bizet) — 1,55; Notizie dell'Osservatorio maritimo — 5; Concerto di valeza moderni con la R. O. — 5,55; Commicazioni sul traffica aereo — 6; Concrto — 6,50-7,10-7,25; Picrole conferenze — 7,50; Carso inglese — 8,10; Arpa e canzone (soprano e arpistat); pezzi e canzoni di Brahms Mozert, Pönitz, Smetana, Schuhert, Mendelssohn, Reger — Musica da Itallo — Metercologi; — Bullettino sportivo — Notizie.

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 280.4 - Kw. 2

18: Trio Radio, Poeta e contudino, ouverture (Suppè): Inquirtudine, valzer (Gueritore) — Ballo Russo, suite (Luigini-Fourdrain). — Rudin-Barcellona, marcia (Jacky Roy) — 18.55: Bollettino metereologico di Catalogna — Ultime notizie — 21; Ritra



ALTOPARLANTI - CUFFIE TRASFORMATORI B.F.



ALTOPARLANTI: MODELLO GRANDE

MODELLO PICCOLO

Tipo G - 4000 Ohms Tipo G 2 - a 2 tonalità

Tipo P 2 - 2000 0hms Tipo P 4 - 4000 0hms

O PICCOLO

TRASFORMATORI B.F.:

NUDI - Rapporto 1/3 e 1/5 BLINDATI Rapporto 1/1 · 1/3 - 1/5 e 1/10

CUFFIE:

Tipi «F» - «Z» · «D» · «A» - «A1»

SOCIETA' ANONIMA BRUNET

MILANO

Via Moscova N. 7 Telefeno 64502



smissione dell'Opera del Grap Teatro del Liceo. - Nell'intermezzo - Quotazione dei mercuti - Cambi e Ultime notizie.

BASILEA - m. 1000 - Kw. 1,5

Ritrasmissione della radio-esposizione internazionale — 19,30; Seguale orario — Metereologia — 19,30:21,50; Concerto dell'Orchestra di mandolini di Basilea e del coru misto «Libertas » (pezzi di Mendelssolin, Uthmaun, Mozart, Schubert, Decker, Angerer, Haydu) - 21.50: Nutizie - Metereologia.

12.30: Il quarto d'ora dell'agricoltore -4: Conferenza: Viaggi aerei durante l'inverno - 4,30-7: Concerto dell'Orchestra Ettè (15 numeri); nell'intermezzo consigli per la casa, comunicate dei teatri e dei cinematografi - 7.05-7.30-7.55: Tre conferenze - 8,30-12,30: Radio-ballo: Una notte sul Mare (Due orchestra, caharet e sorpresa),

13-16; Solito, — 16-16.30; Orchestra. — 16.30-17; L'ora dei fanciulli. — 17-17.30; Orchestra. — 19.30-22,05: Vedi programma di Basilea. — 22,05-22,30: Orchestra. — 22,30-21: Radio-Dancing

BIRMINGHAM = m, 491.8 - Kw, 1,5

16.45: Concerto pei ragazzi. - 17.45: Divitrice. - 18.15; Pri ragazzi. - 19; Orchestra, Cinema Lozells. - 20-20,40; V. Londra. - 21: Orchestra: Ouv., Rienzi, Wagner; Baritono: Eleunora, Coleridge-Taylor: Il sonatore di linto. Peel, Orchestra: Sclezione, La Bella di New York, Kerker. Dicitori romico musicali. Orchestra: Minuetto, Berenice, Handel; Marcia militare, Schubert; Baritono: Da Inverness a Fell. Fisher; Due hallate marinare, Sanderson; Dicitori comico-musicali. Orchestra: Sizilietta, Blon; Selezione, Retty. Rubens e Steffan. - 22,30-1: V. Londra.

BOURNEMOUTH (6 B M) - m. 306.1 Kw. 1,5

12,15-13.15; Musica, Risto, Smith - 16,45; Conversazione. — 17: Ballahili, King's Hall Rooms, - 18-15; l'ei ragazzi, - 19-20,40; V. Londra. - 21: Varietà (solista, Coppia vocale e istrumentale. Filosofia al piano, Dialetto occidentale). Orchestra. - 22,30-1; V. Londra.

BRATISLAVA = m. 300

10,20: Per le scuole. Musica di: Strauss, Ruff, Drdla - 17,25; Conferenza - 16; Concerto. Musica di: Haydn, Mozart -19: Concerto del Coro Russo - 20.15: Musica Tzigana del Caffe Redute - Notizie dell'ultima ora

BRESLAVIA - m. 322.6 - Kw. 4 GLEIWITZ - m. 250 - Kw. 0.75

11,15-3,30: Solito - 4-6: Pomeriggio allegro con la R. O. e con un cantante di canzoni allegre (Lincke, Steinke, Doelle, Rebner, Morena, Urbach, Robrecht, Stolz, Adam. Reckling) — 6: L'ora dei libri — 6,45: Metereologia - Consigli per la casa - 6,50-7.20: Nnovi dischi grammofonici -8,15: Concerto della « Schlesischen Landesorchester » (musica d'operetta di Suppè, Zeller, Strauss, Millöcher, Lehar, Fall e Kalman) - 8,15: (per Gleiwitz) concerto vocale e strumentale - 10: Metereologia, segnale orario, recentissime e notizie sportive - 10,15-12; Musica da ballo della R. O.

BRNO - m. 441.2 - Kw. 3

16: Conferenza. -- 10,20: Concerto, Musica di Lalo, Novak, Rubiustein. - 10 40: Borsa, Metereologia, Notizie. - 14,30; Conecrto. Musica di: Randegger, Wagner, Popny. - 17,10: Marionette, - 18: Seguale orario, Conferenza del Comitato del Radiogiornale. — 18,20: Conferenza cecoslovacca. - 19: Concerto, Serata Morava. - 20.30: Recitazione. - 21: Concerto del Coro Foerster. Notizie dell'ultima ora.

BUDAPEST - m. 555,6 - Kw. 2

9,30-12-15; Al solito. - 11: Musica Scremuel. - 12,25; Canti della M. Aczel. -13-17: Metercologia. - 17,02: Concerto dell'Orchestra da camera dell'Opera Unglierese. - 18.15; Discorso sportivo. - 18,40; Discorso per la gioventa. - 19: Serata allegra, col concorso di Kovaes e Balogh. -20,36: Concerto, Col concorso di G. Relle, A. Petheò e A. Koller (violinista).

CADICE (Radio Cadlee) (E. A. J. 3) m. 400.5 = Kw, 0.5

Gioiesca, El Fandango di Candil (Granados) pianoforte — Lucia, aria dei salita, Pepita Munoz (Donizetti) — Pulcinella (Raschmaninoff) pianoforte, Del Castillo -Il Tesoro nascosto (Barhieri) Munoz, pianoforte (Del Castillo) - Serenata andalusa (Villar) Del Castillo - Cavalleria Rusticana (Mascagni) Siciliana, Fusté - De Rivas -Granada (Albeniz) Del Castillo - Duo dell'Africanat, duo-jota, Munoz e Fusté -El Amor brujo, romanza del pescatore e danza del fuoco, (Falla), pianoforte - Ora ufficiale - Natizie della stampa - Concerto dell'orchestra della stazione. Domenica, 28 novembre.

20,15: Culto - 21: Musica d'organo,

CARDIFF (5 W A) = m. 353 = Kw, 1,5

13,30-14.30: Musica, Rist, Carlton. - 16: V. Londra. - 18: Pianeforte. - 18.15: Pei ragazzi. - 19: V. Londra. - 20,40: Rugby Football. - 21-1; V. Londra.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0,

11,30: Ora, Tempo. - 14: Ora. - 16: V. Londra. - 23,10: Previsioni marittime. -23,15-1: V. Londra.

3,30-4: L'ora dei fanciulli — 4,30-5,45: Concerto della R. O., con canto di musica di E. W. Korngold — 5,45-6,05: Lettura — 6,30-7: «La buca delle lettere» - 7-7,30: Il telefono automatico (conf.) - 7,30: «Orpheus und Eurydike», Opera di E. Krenek; in seguito sino alle 12.30; Musica da

GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1.5

17: Orchestra dell'Hotel della Metropoli - 17,25-20,15: Solito - 20.20: Corriere degli amateri - 20,40: Programma della stazione di Bâle - 22; Nolizie dell'Agenzia Telegrafica Svizzera — 22,10: Trasmissione della musica da ballo dell'Orchestra Mac

KONIGSBERG - m. 303 - Kw. 4

9; Bollettino del mercato - 11-3; Come lunedi — 4: Fiahe — 4,30-6: Concerto da tè (musica da ballo) — 6,05: Quotazioni agricole - 6,15-6,45-7,20: Conferenze

7.55: Bollettino metereologico - 8: Cauzoni sulla chitarra con «Lotte Schmidt» - 9,30-11: Serata allegra.

10-7: Notizie commerciali come Innedi - 10,05-1,15: Come lunedi - 3-3,35: Corsu di struografia e di Esperanto - 4,30-6; Coucerto della R. O. - 6,15-6,30; Consigli radio tecnici - 6,30 6.45: Come dobbiamo enrare la nostra salute? - 6,45-7,15; Scarchi - 7,15-7,45; Bollettino del mercato del lavoro - 7,45-8.15; Conferenza - 8,15; Metereologia — Segnale orario — 8,30: «Il riso sassone — 10,15: Musica da ballo.

LONDRA (2 LO) = m. 361.4 = Kw, 3.0

11: Ora Gr. - 16: Banda di Londra: Marcia, Nibelunghi, Wagner; Onv., Fedra, Massenct; Sopr.: Dove sono, Mozart; Quadrifoglio, Willeby; Pianoforte: Gavotta, Scarlatti; Divertionento, Durante; Pastorale, Corelli; Toccata, Turini; Basso baritonale; Lamento d'Iside, Hantock; L'adagio, Love; Dodici giorni di Natale, Austin. - 16,45; Banda: Entr'acte, Rosa muscosa, Hose; Tarantella dei Saloni, Jullien; Meditazione, Thais, Massenet; Pattuglia irlandese, Puerner; Soprano: Toma, Un Segreto, R. Onilter; S'ci mi rimproverasse, llishop - 17,13; Banda: Suite zingaresca (1 tempi), German; Pianoforte: Preludio op. 45 e Hercense, Chopia. Basso: Figliaol mio, Wallace; La gentil donzella, Somerville, - 17,11; Banda: Selezione, Il Figlinol Prodigo, Wormser; Marcia dell'Incoronazione (Il Profes), Meyerbeer. — 18; Giardinicoltura. — 18.15; Pei ragazzi: Quartetto; cenetta cotaica. 19: Quartetto. — 19.30: 1 programmi della settimana entrante. - 20: Big Ben, Tempo, Notizie, Conversazione, - 20.30 circa: Inreludio musicale. Breve racconto (da Birmingham). - 21: Radio-rivista (London Radio Dance Band, Soli e Coro). - 22: Violino e piano: Sonata in do min., op. 45 (3 tempi), Grieg. - 22,30: Il grande avvenimento anunale di canottaggio. - 22,45: Pianoforte: Fine sonata precedente (2 temid). Schubert. - 23: Ora Gr., Tempo, Notízie. - 23,15: Baritono: Tre Ballate di cowboys, Lisa Lehmann. - 23,30-1: Ballabili, Savoy Hotel.

LOSANNA (S.R.R.) = m, 850 = Kw, 1.5

7.45-12.50-20-20.02: Solito - 20.05: Programma di Râle. Concerto: Onverture del Rapimento al Serraglio (Mozart) - Primo movimento della sinfonia (Schuberti - Fedeltà (Decker) - Lu Notte (Schubert) -Snite di « Petits riens » (Mozart) — Il cammino della felicità (Anger) - Andante della Sinfonia N. 6 (Haydn),

MANCHESTER (2 Z Y) - m. 384.6 Kw. 1,5

16,30: Ballabili, Salone Piecadilly. - 18: Buritono. Tre hallate e un interludio, E. Martin. — 18,15: Pei ragazzi. — 19: V. Landra. - 22: Baritono e coro; Canzoni di marinai e di soldati. - 22,30-1: Vedi

MONACO DI BAVIERA m. 535.7 Kw. 4 NORIMBERGA - m. 329.7 - Kw, 4

11,45-3,45: Solito. - 4: Corso pratico di radiofonia, - 4,30: Concerto della R. O. (musica di Reissingern, Glinka, S. Suens, Moszowski, Mascagni, Chopin). — 5,30: 11 mondo degli animali (3 a conferenza). — 6,50: Indicuzione del complesso dell'opera. - 7: Ritrasmissione d'un'apera. - 9,45; Segnale orario, meteorologia, notizie commerciali, sportive e della stampa. - 10,15-12: Musica da ballo dell'orchestra sinfonica di Mac Whistler.

MUNSTER - m. 241.9 - Kw. 3 DORTMUND - ni, 283 - Kw. 1.5 ELBERFELD - m. 468.8 - Kw. 1.5

1.30-2.30: Concerto della R. O. - 3.45-4: Il radiognomo: lo sai? - 4,45-5,30; Conrerio di cetra con Riccardo Grünwald — 5,30-6,30: L'ora del compositore: Max Reger - 6,30-7: Risposte a questioni radiotecniche - 7.20-8; Corso di lingua inglese - 8-8.20: Conferenza - 8.30-10.30: L'umorismo dei popoli: umorismo russo - 11: Notizie sportive.

PRAGA (P. R. G.) = m. 348,9 = Kw. 5

 Per le senole, — 10,20: Concerto, Mu-sica di Tschaikowsky, Moussorgski, — 10,40; Recitazione francese. - 11: Concerto, Musica varia. - 12: Segnale orario. Per i fanciulli, - 16,30; Cencerto, Suk, Chopin, Novak. — 17.30: Per gli operai. — 18: Emissione tedesca. Canzoni e aric. — 18.15: Notizie agricole. - 18.20: Mariouette. - 20: Metereologia. - 20,02; Cab ret. - 21; Seguale orario. - 22: Notizie dell'ultima ora.

STOCCARDA - m. 379.7 - Kw. 4

2: Trasmissione grammofonica - 3: Fiabe - 4: Concerto divertente della R. O. (musica di Hainsberg, Ohlsen, Suppé, Arnold, Stolz, Zeller, Brier, Gilbert, Hannemann, Wehle, Goetz, Stranss, Lehuhardt) – 6: Segnale orario — Metercologia — 6,15: L'ora drammaturga - 6,45-7,15: Due conference - 7.45: Seguale orario - Metereologia - Notizie sportive - 8: Serata di musica da camera della « Philarmonische Orchester »: Musica di Tibor Harsanyi e Cornelius Dopper; In seguito serata allegra - 11: Ultime notizie.

TOLOSA - m. 389,6 - Kw. 2

10,15-12,30: Solito — 12,45: Festival Mi-kiphone. Ballabili — 13,45-13,50-14-17-17,25-20-20-20-20-25-20,27: Al solito — 21,05: Concerto di Gala - 22.15: Al solito.

TORRE EIFFEL (F. L.) - m. 2.650 Kw. 5.

1849; Solito - 19; Solito - 19.15-21; Concerto - Il Passante (Paladhile) - I gattini bianchi (Pierné) - L'Escargot (L. Moreau) — Il Paono (Ravel) — La Cicala e la formica (Caplet) — Il Giovedi Santo a Mezzanotte (Turina) — Dove si ode una vecchia scatolina armonica (D. Séverac) — Canzone - La notte (Chausson) - Ballo di Corte (Pierne)

VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 400 Kw. 1.5

15: Bollettino economico. - 17: Conferenza del cielo: Lo sport e lo sviluppo fisico. - 17,30: Jazz Band. - 19: Conferenza del ciclo: La letteratura polacca, Debicki. - 19,30: Bollettino agricolo. - 19,45: Cose diverse. - 19.55; Chiacehierata radiofonica di Mariano Stenowski, - 20.30: Concerto popolare, Segnale orario, Informazioni della stampa.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 517,2 Kw. 7

16,15: Concerto del pomeriggio. - 18,30: L'inverno nella poesia tedesea. - 19.15: « Il conte di Lussemburgo», operetta in 3 atti di Lehar.

ZAGABRIA - m, 275,2 - Kw, 0.35

8,15: Corso francese. - 8,30: Concerto serale: Musica di Handel, Haydn, Massenet, Weiss e Memlelssohn-Bartholdy, - 9.45; Notizie, Sport. Segnale orario.

ZURIGO - m. 500 - Kw. 0,8

12,30-13,15; Solito — 15; Concerto deldel concerto dall'Hotel Baur au Lac — 17,30: Concerto della società di fisarmoniche « Edelweiss » ili Znrigo - 18; Prognosi del tempo, Onotazioni della Fed. Svizzera degli agricoltori - 19: Concerto di campane delle Chiese di Zurigo - 19.30; Conferenza medica - 19,57: Prognosi del tempo - 19,58: Segnale orario - 20: Ritrasmissione dell'Esposizione ambulante di radiofonia da Winterthur: concerto della «Stad'musik» e del «Jodlerdoppelquar-tett » di Winterthur — 21,50; Recentissime - Notizie della N. Z. Z. - Prognosi del tempo

Avviso agli abbonati

Per recenti disposizioni governative, su ogni abbonamento a giornali o rlvlste devesi applicare una tassa di centesimi 30 di cui 10 sono devoluti all'Ufficio del Registro in sostituzione del bollo di quietanza, e 20 a beneficio dell'Istituto Nazionale di Previdenza dei Giornalisti. Questa seconda tassa viene applicata mediante speciali marche da apporsi sul Bollettario degli abbonamentl.

Si prega perciò chi fa o rinnova l'abbonamento al RadiOrarlo di aggiungere centesimi 30 alla quota di abbanamento.

Tutta l'Europa con una valvola MONODINA BIGRIGLIA 1927 – semplicemente meraviollosal



Riceve anche menire trasmetie la stazione locala Abolisce ACCUMULIATORI e BATTERIE Tutto compreso miliastaccio - Completa L. 496

Fabbrica Apparecchi Radiofonici MAZZA

Negozio di vendita Via L. Spallanzani, 6 (P. Venezia) aperto anche dalle 20 alle 22

In vandita presso tutti i negozi di radio SCONTO AI RIVENDITORI

La Monodina anymala può essare usafa coma Bigriglia can samplicissima modifica.

Chiedere Listino

Standard Elettrica Italiana

Western Electric Italiana

MILANO VIA VITT. COLONNA. 69 ROMA PIAZZA S. CLAUDIO, 29

FORNITRICE DELLA STAZIONE RADIODIFFONDITRICE DI MILANO (1 MI)

APPARECCHI RADIO TELEFONICI RICE-VENTI DAI PIÙ SEM PLICI AI PIÙ SELET: TIVI E POTENTI

ALTOPARLANTI CO-MUNI, A DIFFUSO-RE, E PER GRANDI ADUNATE

EQUIPAGGIAMENTO RADIOTRASMITTEN -PER SERVIZI COMMERCIALI





FORNITRICE DEI MINISTERI DELLE COMUNICAZIONI E REGIA AREONAUTICA

Domenica 5 Dicembre

AMBURGO - m. 394.7 - Kw. 4 RREMA - m. 400 - Kw. 0,75 HANNOVER - m. 297 - Kw. 0,75 KIEL - m. 254.2 - Kw. 0,75

8,25; egude orario — 8.30; Metereologia Informazioni - Rivista settimanale -8.50: Questioni commerciali d'oggigiorno 9.15: Frata alch mattime del entro dalla Chiesa dell Luiversità - 11: La grammaties dell'F-peranto - 11.30; Ritrasmissione del culto dalla Chiesa dell'Università -11: La grammatica dell'Esperanto — 11.30; Ritrasmissione d'un concerto puliblico -12.30: 11 dott. Radio, l'ingegnere - 12.55: Segnale oraria - 1.05-1.45; Concerti -2,30: Il radiognomo - 4,15: Indiscrezioni - 4.15: (per Kiel) Rivista teatrale - 4.30: Uomini e opere del presente: Guglielmo von Schulz — 5.30-6.15 6.35-6.50-7,10-7,35: Piccule conferenze — 8: Natizie sportive -8.05: Metercologia — 8: Concerto vorale e stromentale: Mozart, Strauss - Ritrasmissione del concerto dal « Cafè Contineidal » di Hannov-r - Metereologia -Bollettino dello sport - Notizie,

BUDAPEST - m. 555,6 - Kw. 2

9,15: Nutizie. — 10: Messa (dalla chiesa della Città). — 11,40: Concerto dell'Orchestra della Società Filarmonica femminile. — 13: Discorso sull'agriroltura. — 15: Racconti per i bambini. — 16: Masica di tzl.gani. — 17,30: Rappresentuzione per i bambini. — 19: Discorso della Confederazione del Villaggio. — 20: Canzoni e duetti. — 22: Musica da ballo.

TOLOSA - m. 389,6 - Kw. 2

12,30: Solito — 12,45: Concerto d'orchestra, Alone at last (Fiorito) — Serenata (Schubert) — Romanza in si hemolle (Fan-ré) — I-de venezione (Berlin) — La Walkiria (Waguer) — L'anella d'argento (Chaminade) — Secondo minuto (Brigo) — Mazurka (Chopin) — 1 3,45-13,561-120-02,020-20,27: Solito — 20,30: Concerto, La Soupèe, Operetta in 3 atti di Audran (selezione) — 22: Solito.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 517,2 Kw. 7

10: Concerto d'organo. — 11: Concerto del « Wiener Symphonicorchester ». — 16: Concerto del pomeriggio. — 18,10: Musica da camera. — 19,30: « L'oro del Reno », opera in 4 atti di R. Wagner.

Altri programmi esteri

ANVERSA = m. 265,5 = Kw. 1,5

DOMENICA, 28 NOVEMBRE 20,30: Ritrasmissione di Bruxelles,

LUNEDI', 29 NOVEMBRE

20: Concerto di pianoforte — 20,20: Commentario su No no Nanctte — 20,30: Ritrasmissione di Bruxelles (nell'intermezzo: Lettura fianmingn).

MARTEDI, 30 NOVEMBRE

20: Lettura — 20,30: Ritrasmissione di Bruxelles — 21: Lettura fiamming i — 21,10: Ritrasmissioni di Bruxelles.

MERCOLEDI', 1 DICEMBRE

20: Andizione di fono - 20,30: Ritrasmissione di Bruxelles,

GIOVEDI', 2 DICEMBRE

20: Chiaechierata — 20.30: Amlizione di pianoforte è Ritrasmissione di Bruxelles — 21: Lettura fiamminga — 21,10: Ritrasmissione di Bruxelles.

VENFRDI, 3 DICEMBRE

20: Audizione di fono: 20,30; Ritrasmissione di Braxelles — 21; Lettura — 21,10; Ritrasmissione di Braxelles.

SABATO, 4 DICEMBRE

20: Chiacchierata — 20.30: Audizione di fono — 20.30: Ritrasmissione di Bruxelles — 21: Lettura liareminga — 21.10: Ritrasmissione di Bruxelles.

BRUXELLES (Radio-Relgique) m. 508,5 = Kw. 1.5

DOMENICA, 28 NOVEMBRE

20: Radio-cronaca, Giornale parlato — 20,30. Concerto col concerso dl Miss Vyra David e di Kaircha Ibaritiono), Opere di i Mendelssohu, Wagner, Marchesi, Blocks. Franck, Boito, Ghiraud, Monssorgsky — 21,40: L'evoluzione del sentimento della natura nella poesia frencese (Conferenza di Lucien Christophe) — Concerto, Mascagni, Gretchianinoff, Karbewacow, Guirand — Danze popolari — Informazioni della stampa.

LUNEDI', 29 NOVEMBRE

20: Radiocronaea — Giornale parlato — 20,30: Radio-diffusione di «No no Nanette», operetta in 3 atti di Franck Mandel. Musica di Vincente Youmans. Nell'intermezzo eronara dell'attuslità. — Informazioni della stampa.

MARTEDI', 30 NOVEMBRE

17: Concerto dell'Orchestra della stazione, Musica di: Conperio, Mozart, Veraghini, Leuillet, Buononciue, Haydu — 18: Informazioni della stampa — 20: Radio-eronaca, Giornale parlato — 20,30: Concerto di gala diretto dal M.o René Tellier con il concorso di Laurent Swolfs, Musica di: Mendelssohn, Mozart, Besthoven, Rimsky-Korsakow — 21,30: Conferenza di Leon Donnay «La Radiofonia per intii » — Concerto. Debassy, Gluck, Mendelssohn, Fl. Dehnitt, Ravel — 22,30: Informazioni della stampa.

MERCOLEDI', 1 DICEMBRE .

20: Radio-cronaca. Giornale parlato — 20,30: Selezione di Lohengrin opera romantica di R. Wagner. Andizinne del Lontto e del Lo quadro del secondo atto — 22,30: loformazioni della stampa.

GIOVEDI', 2 DICEMBRE

17: Matticata per i baodinii - Misuca dic Capelier, Dalocharet, Gillet. Lanini, Pesse, Guillemon, Popy. Kahnan, Bentow — 18: Infornazioni della stampa — 20: Radiocronaca, Giornale Parlato — 20,30: Concerto dell'orchestra della stahione - Opere di: Adam, Popper, Mouquet, Delibes, Fourdrain, Popy, Duhois, Trbnikowsky — 21,30: Un matrimonio per procura, Commedia in 1 auto di F. Calipnax — 22,15: I Piccoll reguli. Cotramedia in un atto di G. Normand — 22,30: Informazioni della stampa.

VENERDI', 3 DICEMBRE

20: Radio-crousea e Giornule parlato — 20,30: Badio-diffusione del romerto d'organo col concerso della signa Rowarsky, Opere di: Guillmant, St. Saens, Duhois, Schubert, C. Franck, Delussey, Pierné, Lefevre, Salome, Deboeck, C. Franck — Nel'intermezzo Gromara dell'attualità — 21,30: Andizione di fono con commentario, dellicato all'operetta moderna — 21,45: Concern « Musica popolare » — 22,30: Informazioni della stampa.

SARATO, 4 DICEMBRE

17: Goncerto col concorso di Govy, Musica di: Goricand, Bizet, P. Fievel, Berry, Schultz — 18: Inferioazioni della stampa — 20: Radisectomen, Giornale parlata — 20,30: Concerto col concorso del Rasso Elge, Musica d.: Lecocq, Ritll Bizet, Masseat, Christiné, Liszt, Sarauss, Franck, Waldtenfel — Nell'intervanno: Coronaca dell'attualità — 21,30: I. Evoluzione del sentimento della maura nella poesia francesa. Conferenza di Lucion Christophe — 21,45: Serata di batto — 22,30: Informazioni della stampa.

HILVERSUM (H. D. O.) m. 1050 - Kw. 2,0

DOMENICA, 28 NOVEMBRE

9.40: Servizia diviao — Frio Le Conltre — 12.55: Musica da canarra — 18.10; Servizia divino — 19.40: Informazioni Vaz Dias — 19.50: Aida di G. Verdi, rol concorso di solisti della stazione, raco e orchestra sinfonica, diretta dal M.a H. Zeldenrust.

LUNEDI, 29 NOVEMBRE

11.40: Bollettine di polizia — 14.45; L'ora dei hanthini — 17.40: Concerto del-l'orchestra della stazione diretta dal M.o. Nico Trep. Musica di: Lanner, Schrammel, Konzak, Ziehrer — 18.25: Conferenza — 18,55: Corso di inglise di Fred Fry.—18.25: Bollettino di polizia — 19,50: Concerto popolire cel concerso dell'orrhestra cero e solisti - Conferenza — 10.40: Informazioni Vaz Dias.

MARTEDI', 30 NOVEMBBE

11,40: Bollettino di palizia — 16,10: Concerto dell'orchestra della stazione diretta dal M.o. Nico Treep. Musica di: Weber, Becce, Friml, Wagner, Raff, Strauss, Rrahms, Enlenlurg, Missa, Lorzing — 17,25: Carzoni tedesche — Piandorte: Willem van Warmelo — 18,25: Corzo di liugna inglese — (superiore) — 18,25: Corso di liugna inglese — (superiore) — 19,25: Bollettino di polizia — 19,50: Concerto dell'associazione dei Radio Amatori R. C. — 21,40: Informazioni Van Dias — 22: Musica per ballo, Orchestet.

MERCOLEDI', 1 DICEMBRE

11,10: Bollettino di polizin — 16,10: Concerto dell'Orchestra della stazione diretto dal M.o. Nico Treep · Opere di: Schubert, Wagner, Moszkowsky, Hebasch, Lalo, Brurken-Foch, Monssorgsky, Tshaikowsky, Albeniz, Widor — 17,55: Conferenza — 18,25: Corso di liugna redesen — 18,25: Corso di liugna redesen — 18,25: Corso di tedesco (Conversazinne) — 19,25: Bollettino di polizia — 19,30: Concerto — 21,40: Informazioni Vaz Diss.

GIOVEDI, 2 DICEMBRE

11,40: Bollettine di Polizin — 16,10: Concerto dell'Orchestra diretta dal Ma Nico Treen. Opera di: Mehal, Rimsky-Korakof, Maillart, Clutsam, Counoil. Donizetti, Waguer, Weckerlin, Puccini, Thomas —

SFERAVOX

L'ALTOPARLANTE SOVRANO

SENSIBILITA'

FEDELTA'

PUREZZA

L. 376 Esclusa la tassa govern.

Il solo altoparlante che dà l'illusione di essere vicini all'orchestra od alla persona che canta

Società RADIO-ITALIA

Sede Sociale - Via Due Macelli, 66 - ROMA

Ufficio Radiola per l'Italia Centrale e Meridianale - ROMA - Via Due Macelli, 66 - Tel. 7471

Ufficio Radiola per l'Italia Settentrionale - MILANO - Via Spartaco, 10 - Tel. 52459

Negozio di vendita e Sole di audizioni - ROMA - Via Frattina 82

CHIEDETELO OVUNQUE

Condizioni interessanti e sconti speciali per rivenditori

17,55; Conferenza — Corso di contabilità — 19,25; Informaziani Vaz Dias — 19,50; Concerto Sinfonico — Orchestra diretta dal M.o P. Monteux — 21,40; Informazioni Vaz Dias — 22; Masica da ballo — Orchestra.

VENERDI', 3 DICEMBRE

11,40: Bollettina di polizia — 15,40: Concerto dell'Orchestra della stazione diretto dal M.o. Nico Treep. Opere di: Flotow. Wesly, Fucik, Filippacci, Morana, Kostal, Lehar, Micheli. — 17,10: Musica da Camera — Trio Lindehouli Tak — 18,25: Corso di francese (conversazione) — 19,25: Bollettino di Polizia — 19,55: Conferenza — 29,40: Concerto Militare — Ritrasmissione d'Ulrecht — 21,40: Informazioni Vaz Dias.

SABATO, 4 DICEMBRE

11,40: Bollettino di polizia — 15,40: Concerto di pianoforte — 16,10: Concerto dell'Orchestra della stazione diretta dal M.o. Nico Treep. Opere di: Erl, Milloecker, Zeller — 16,40: Corso di lingua tedesca (clementare) — 17,40: Corso di lingua tedesca — 17,40: Concerta, Operetta — 18,25: Corso di contabilità — 19,25: Bollettino di polizia — 19,50: Concerto dell'Associazione dei radio amatori — 21,40: Informazioni Vaz Dias,

PARIGI (Petit Porisien) - m. 340,9 Kw. 0,5

MARTEDI', 30 NOVEMBRE

21: Concerto. Onverture di Moina (1sidore de Lara); Danza persiana (Guirandi; Valzer del Button d'aro (Pierné); Pavana per ma fanciulla defini a (Ravel); L'Arlecchina (D'Ollone); Potria (Padille); Paesaggio d'Alsazia (Brnn); La Vannina (Baside); Bertrand de Born (Casadugus).

GIOVEDI', 2 DICEMBRE

21; Concerto, Ouverture del Flauto Magico (Mozart); Dupo un sogno (Fauré); Il matrinouis delle rose (Franck); Sigfrido (Wagner); 1 Troiani (Berlior); Rosmunda (Schubert); Sinfonia in sol (Haydn); Prima sinfonia (Beethoven).

SABATO, 4 DICEMBRE

21: Concerto, Onverture del Paradiso di Maonietto i Planquette); Valzer di concerto (Vanis); Danza del divertimento, Piccolo Russo iF: Casadesus); Fra Diavolo (Auber) Les Brigands (Offenbach); Florodora (L. Stuart); L'Ombra (Flotow); Quanda dauzava la regina (Flament) — Parada galante (Ganne); Divertimento persiano (Reuand).

DOMENICA, 5 DICEMBRE

21: Concerto, Ouvert, del Corsaro (Berlioz); Cossenois: tte (Tschaikowsky); Pavana - Sarabanda e Passapiede delle Canzoni ballabili (Bruneau); La Farandola (Duhois) - Pastorale (Dulurens); Sylvia, selezione (Delibes) — Danza (Dehussy) — Armonia della sera (Lazzari); Confessione nelle sera (Paul Paray); Gli erimi (Massenet).

PARIGI (Scuola Superiore delle Poste e Telegrafi) - m. 447.8 - Kw. 0.45

DOMENICA, 28 NOVEMBRE

14: Radio concerto — 15: Radio diffusione della mottinata artistico — 20,30: Avviso — Informazioni — 20,45: Chiacchierata — 21: Serata letteraria — Informazioni e notizie dell'ultima ora — Segnole ororio.

LUNEDI', 29 NOVEMBRE

8,10: Lettura delle informazioni della notte — Seguale orazio — 15: Radio concerto — 20,30: Cronuca scientifica - Chiacchierata del Dott, Cepede — 21: Serata di gala. Ortelestra diretta dal M.o. P. Gouat - Opere di Rossini, Gonnod, Rameau — Informazioni e nolizie dell'altima ora.

MARTEDI', 30 NOVEMBRE

8,10: Informazioni e notizie della notte
— Segnale orario — 15: Radio concerto —
21: Serata diretta da Maxime Thomas —
Opere di: Chapnis, Hoe, Ravel, Klingsor,
Charpentier (coro) — 22: La settimana dell'Estero — Informazioti e altime netizie
— Segnale orario.

MERCOLEDI', 1 DICEMBRE

8,10: Infarmazioni — Notizie dell'ultima ora — Segaale orario — 15: Radio concerto — 20,30: Chiacchierata, cronaca letteraria — 21: Radio concerto di gala. M.o Pierre Gouat. — Informazioni e notizie dell'ultima ora.

GIOVEDI', 2 DICEMRRE

8,10: Informazioni della notte — Seguale orario — 15: Radio concerto — 20: Corso d'esperanto per principianti - Dott. P. Corret — 20,30: I periodici illustrati di Hervicux — 20,45: Un quarto d'ora giuridico — 21: Senta di gala — Selezione di Weether (Massenet) Marcia di Iravura (Schubert) — Informazioni e notizie dell'ultima ora — Seanale orario.

VENERDI', 3 DICEMBRE

8,10: Solito — 15: Radio concerto — 20: Corso di lingua spagnuola per principianti — 20,30: Cronaca sportiva di Gonnet, — Irformazioni dell'Ultima ora — Segnale

SABATO, 4 DICEMBRE

8.10: Solito — 17: Muttinata artistica — 20,30: Corso di francesc — 21: Serata di gala. Opere di Mozart e Reethoven — 23-24: Musica da ballo — Informazioni e seguale orario

Altre trasmissioni inglesi

Oltre ai progrommi giornolieri e particolureggiati delle stazioni di Londra, Daventry, Moncheser, Cardiff, Birmingham e Bournemouth, crediamo far cosa gruto ai nostri lettori pubblicando questo quodro delle oltre stazioni inglesi, con le ore e il genere delle trosmissioni.

ABERBEEN - m. 495 - W. 1.500

Dalle II alle 12: Granmotono (Iunedi); 15,45: Chiacrhierata tsalvo il mcreodeli); 16: Orchestra (Iunedi e sabato); 16,30: Concerto (martedi, giovedi e venerdi); 17,15: Per i bamlini (salvo la domenica); Dalle 18 alle 23: Concerto e varie. — Donenica dalle 15,30 alle 18: Orchestra. — Dalle 20 alle 22,30: Varie e concerto.

BELFAST - mfl 482 - w. 1.500 16.15: Varie; 16.30: Concerto; 17.30: Per i bambini (salvo la domenica); Dalle 18 alle 23: Concerto e varie. — Domenica dalle 15.30 alle 17.40: Orchestra; Dalle 20.30 alle 23: Varie e concerto.

DUNDEE - m. 315 - w. 200

Dalle 11.30 alle 12,30: Concerto; Dalle 20 alle 22,30: Vorie e concerto.

EDIMBURGO - m. 328 - w. 200 Dalle 11.30 olle 12.30: Grammofono (lunedi e giovedi); 15: Concerto (lunedì, tnartedi, giovedi e azbato); 16: Chiacchlerata (salvo la domenica); Dalle 15,30 alle 18: Concerto; Dalle 20,15 alle 22,30: Varie e

GLASCOW - m. 422 - w. 1.500

Dalle 11,30 alle 12,30: Concerto (marte-di de venerdi); 16: Orebestra (salvo la damenica); 17: Chiacchierata; 17,15: Per i bambini; Dalle 18 alle 23: Varie e cancerto. – Domenica dalle 15,30 alle 18: Conrerto; Dulle 20 alle 23: Varie e concerto

HALL = m. 335 - w. 200

Dalle 11,30 alle 12,30: Grammofono (lunedi, giovedi e venerdi); 15,15: Concerto (lunedi, mercoledi e venerdi); 15,30: Per le scuale (venerdi); 16: Chiacchierata; 16,15: Concerto; 17,35: Per i bombini (salvo la donenica); 18: Orchestro; Dalle 19 alle 23: Varie e concerto — Domenica dalle 15,30 alle 18: Varie e concerto, Dalle 20 alle 23,30: Varie e concerto.

R. CHIODELLI, direttore responsabila Industrie Grafiche A. Nicola e C. · Milsna

AVVISI A PAGAMENTO

(Pagamento anticipato)

SITI 5 valvole con accessori, telaio. Rivolgersi Barello, Via Torino, 27.

CONSORZIO esportazione accetterelde rappresentanze serie case fabliricanti materiali radio. Referenze lancarie, organizzazione principali città estere, personale tervico. Non si rispunde ad anonimi. Offere a Cassetta 21 Radiorario, Corso Italia 13, Milano (5).

APPARECCIII radiofonici di varie marche, completi, vendo anche cambio merce Radio. Via Spallanzani 6, Milano.

CIOVANE colto serio con conoscenza ramo radio accetterebbe rappresentanze di importanti case fabbricanti. Offerte a cassetta 38, Radiocario - Corso Italia 13, Milano (5).

COMMERCIANTE recandosi 15 dice in Romania, ose risicale, sarebbe disp. .o entrare in trattalive con seria casa fablaciente per rappresentare comperando in proprio. Offerte a cassetta 39, Radiorario - Corso Italia 13, Milano (5).

SI RECA a domicilio ed in Lombardio persona tecnica radio per riparare apparecchi, ecc. Richiedere a cassetta 40. Radiorerio - Corso Italia 13. Milano 63.

IMPORTANTE Ditta con sede a Roma accetterebbe respresentare per il Meridionale case fabbricanti apparecehi accessori radio, Offerte a cassetta 41, Radiorario - Corso Italia 13, Milano (5).

OCCASIONE privato liquida pezzi staccati per costruzioni radiofoniche. Richieste a Cassetta 37, « Radiorario », Corso Italia 13, Milano.

APPARECCIHO C. 119 a 5 valvole, materiale di classe, vendo con 11 bobine valvole. L. 1500. - Capra, via Carmognola 20, Milano.

Gli avvisi debbono essere indirizzati a: PUBBLICITA' «RADIORARIO» Corso Italio, 13 - Milono

NB. - Le lettere recapitate a mano debbono avere il froncobollo onnullato col timbro postale.



R. V. C.

Il condensatore italiano che non teme confronti

Variazione quadratica Minima perdita Demoltiplicazione ad ingranaggi silenziosi Doppio schermo elettrico Peso grammi 232 Modello depositato Radio Vittoria

COMPLETO DI BOTTONE, QUADRANTE, INDICE

R.	V.	C.	I	Capacità	0.00026	$\mathbf{m} \mathbf{F}.$	Lire	45
R.	V.	C.	2	11	0,0005	я	п	50
R	V.	"C	3		0.601			60

FRANCO DI PORTO CONTRO VAGLIA ALLA

Soc. RADIO VITTORIA

di INGG. PITTARI & CONTI

Corso Grugliasco, 14 - TORINO (3) - Telefono 49-297



COUNTERPHASE SIX

Il migliore apparecchio ricevente esistente sul mercato mondiale

Selettività assoluta - Grande purezza - Volume - Grande portata

Ricezione assolutamente garantita di tutte le stazioni trasmettenti Radiotelefoniche in forte altoparlante

senza o con antenna Interna di tre metri di lunghezza o con quadro. Sei valvole - Due soli comandi Semplicità di manovra straordinaria Apparecchi completi, montali in mobili comuni e di lusso - Scatole di montaggio, originali, per amatori Preventivi, schiarimenti e listini a richiesta

È l'apparecchio VERAMENTE di classe, superiore a qualsiasi altro ricevitore; sia neutrodina che supereterodina.

Eccezionale riproduzione della musica e della parola, mai raggiunta sino ad oggi da nessun altro apparecchio.

BREMER TULLY - VENTURINI - CHICAGO - Rappresentanti per l'Umbria, Marche, Abruzzi, Toscana (eccetto prov. Firenze e Livorno) e Lazio (eccetto prov. Roma.

Società Anonima RADIOTRON: PERUGIA

FABBRICA APPARECCHI ED ACCESSORI PER RADIOTELEFONIA • Piazza D.Lupatelli, 10

S. I. T. I.

Via G. Pascoli, 14 - MILANO (20) - Telef. 23141-144

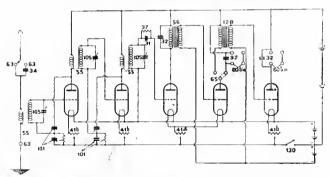
RAPPRESENTANTI IN TUTTA ITALIA

1 nostri apparecchi tipo R-11 e R-14 sono basati sullo schema "Difarad,,



APPARECCHIO tipo R 14 per aereo con due stadt equilibrati di amplificazione in alta frequenza per la ricezione delle radio diffusioni curopee da metri 200 a 2000 in altopyrlante anche durante il funzionamento di stazioni locali,

SCHEMA TEORICO "DIFARAD,,



Garantisce perfetta stabilità su un campo d'onda vasto e massima selettività. Permette ricezione delle stazioni lontane usando aereo interno. — Tutti gli organi sono pronti per la vendita.

COSTRUZIONI RADIOTELEGRAFICHE E RADIOTELEFONICHE - IMPIANTI COMPLETI DI STAZIONI TRASMETTENTI E RICEVENTI PER USO COMMERCIALE E MILITARE - APPARECCHI RICEVENTI PER RADIODIFFUSIONE CIRCOLARE - APPARECCHI DI MISURA - PARTI STACCATE - ACCESSORI